

المراقبة العامة للعجات العلمية

# مجسموعة (الإصطابي) (العلى يَتْرَو (الفَهُزِيّة) ويَّةِ وَالْقِيْمِ الْعَجَيْمِيْعِ ويَّةِ وَلَقِيْمِ الْعَجَيْمِيْعِ

المجلد الثامن

سينة ١٩٦٦

القهامة الفاساهة الأميرية الهدئة العامة الشنون المطابع الأميرية المحددة المحد





المراقبة العامة للعجات العامية

# مجسموعة (لإصطابي) (العلى يَتْرَو (لِعَبْرَتِيَّةَ) (ويَّدَ، فَقَرِّهُ عَلَى الْمُحَبِّمِيْ

المجلد الثامن

1977 3:---

الفساهة الهبئة العامة لشئون المطابع الأميرية ١٤٠٣ هـ — ١٩٨٣ م



# مسم المدالرحمن الرسيم ----فه---س

docino
تقديم للسيد الأمين العام للجمع الدكتور إبراهيم مدكور هـ و
ر _ مصطلحات القانون :
( ٢ ) مصطلحات القانون البحرى
(ب) مصطلحات القانون الدولى الخاص ( تنازع القوانين ) ٣٦
٧ ـــ الفصائل اللغوية
: دايميكات الكيمياء :
( † ) مصطلحات الكيمياء الحيوية
(ب) مصطلحات الكيمياء الصناعية وب مصطلحات الكيمياء الصناعية
٤ ــ مصطلحات " الإلكترونيات " (Electronics) ونيات "
o - المصطلحات الطبية " مصطلحات في علم الرمد " ١١ م
٧ - مصطلحات ''المعجم الجغراف'' (H-N) ٩٧
٧ – مصطلحات '' المعجم الفاسفي '' (B-D) ··· ٧ – مصطلحات ''



# 

لانظن أنه قدر للغة العلم قط ذيوع وانتشار مثل ماقدر لها اليوم ، وماذلك إلا ثمرة من ثمار سيادة العلم وسلطانه . ونحن نعيش في عصره ولاشك ، ويكاد يفرض نفسه على مظاهر الحياة كلها . فنحس به في الحقل والمنزل ، ونخضع له في المصنع والمتجر ، ونعيش معه في المدرسة والمعهد . ولاسبيل لنا إلا أن نستخدم ألفاظه ونردد مصطلحاته ، إن شئنا أن نفهم ونتفاهم ، وننعم بمستحدثات الحضارة والمدنية .

تلك ظاهرة لاسبيل إلى إنكارها ، وفى كل يوم يغزو العلم ميادين جديدة ، ويهدى إلى كشوف ومبتكرات لاعهد لنا بها . وتسير لغته معه أينها سار ، فللحياة العامة فيها نصيب ، ولها فى الفن والأدب شأن واضح ، وفى الاقتصاد والسياسة مجال ملحوظ ، وعليها تقوم الدراسات العلمية والفلسفية على اختلافها.

ولابد لنا من ملاحقتها فى سيرها الحثيث ، وربطها باللغة العامة . وهذا ما أخذ مجمع اللغة العربية به نفسه منذ نشأته إلى اليوم فهو لا يمل البحث فى المصطلح العلمى ، ويقف عليه معظم وقته ، ويبذل فيه قصارى جهده . وقد وصل فيه إلى نتائج يعتد بها ، ويعد بحق أكبر هيئة علمية تعنى بالمصطلح العربي .

وهاهو ذا يخرج اليوم المجموعة الثامنة من المصطلحات العلمية والفنية ، وهي جملة ما أقر في مؤتمري بغداد والقاهرة في الدورة الماضية . وتشتمل على نحو ١٦٠٠ مصطلح ، منها ٣٧٥ في القانون ، ٩٠ في الفصائل اللغوية ،

٢٣١ في الجغرافيا ، ٢٨٤ في الفلسفة ، ١٧٢ في الطب ، ٢٧٠ في الطبيعة ، ١٣٠ في الكيمياء .

وتنصب المصطلحات الطبيعية على «الإلكترونيات»، وفي هذا مايشهد بأن المجمع يتابع العلم في أحدث خطواته. والمصطلحات المجغرافية والفلسفية استمرار في سنة استنها المجمع منذ سنوات لوضع معجمات خاصة، فهي تضيف أجزاء جديدة إلى ماسبق للمجمع أن أخرجه من معجمي الجغرافيا والفلسفة. وبين يديه الآن معجمان آخران: أحدهما في الطب ، والآخر في العلوم الاجتماعية، ويعمل جاهدا لكي يخرجهما قريبا.

وكل تلك جهود نرجو أن تسهم في نشر الله علمية عربية حديثة ، وأن تسد حاجننا في ميادين العلم والتكنولوجيا .

إبراهيم مدكور

# مصطلحات القانون

\_\_\_\_

(١) مصطلحات القانون البحرى

(پ) مصطلحات القانون الدولى الخاص ( تنازع القوانين )



## مصطلحات القانون(\*)

# (١) مصطلحات في القانون البحري

الم ترك السفينة عن أخطاء نظام محدد مسئولية مالك السفينة عن أخطاء الربان والطاقم أو التابعين البحريين بصفة عامة فيكون لمالك السفينة أن يدفع في مواجهة الدائنين بترك السفينة وأجرة النقل عن الرحلة التي نشأ فيها الدين ، فتقتصر المسئوليته في حدودهما .

#### ٢ - التصادم

abordage ou abordage maritime ارتطام عائمتين إحداهما سفينة ، وذلك بغض النظر عن المياه التي يقع فيها الارتطام سواء كانت بحرية أو داخلية .

۳ — التصادم الماتبس abordage douteux التصادم الذى لا يمكن نسبته إلى سبب من الأسباب المعينة مثل القوة القاهرة أوخطأأحد الربانين أو خطئهما المشترك .

2 — التصادم بخطأ مشترك abordage par faute commune التصادم الذى ينشأ بسبب خطأ كل من الربانين .

ه -- التصادم الحطأ التصادم الدى يحدث بسبب خطأ أحد الربانين سواء أكان خطأ عمدياً أو مجرد تقصير أو إهمال ج

تالتصادم النهرى النهرة و فى المياه
 التصادم الذى يقع فى النهر أو فى المياه
 الداخلية يصفة عامة :

التصادم القهرى abordage fortuit
 التصادم الذى يحصل من فعل لايمكن
 توقعه أو تجنه أو التغلب عليه .

التصادم فى أعالى البحار
 abordage en haute mer
 التصادم الذى يقع خارج المياه الإقليمية ،
 أى فى مياه ليست خاضعة لسيادة دولة من الدول ،

٩ \_ ملحقات السفينة

accessoire du navire

يقصد بها ما اتصل بوعائها أو انفصل عنه وكان لازماً أو مفيداً لملاحة السفينة واستغلالها كقوارب النجاة والمراسى ،

<sup>(\*)</sup> أقرتها لجنة القانون والاقتصاد بالمجمع ، ووافق عليها الرَّتمر في الجسلة الثانية بتايخ (٢٢/٢٢)

١٠ ــ ملحقات السفينة و ملحقات الأجر ة accessoires du navire et du frêt

هي التي ينصب علمها الامتيازكما ينصب على السفينة . وهذه الملحقات عبارة عن التعويضات أو المكافآت المستحقة لمالك السفينة عن الرحاة التي نشأ في خلالها الدين المضمون بالامتياز على اعتبار أن هذه التعويضات أو المكافآت تمثل عناصر اقتطعت، أو عناصر تجب إضافتها إلى الثروة البحرية ، كالتعويضات المستحقة للمالك عن الأضرار المادية التي لحقت بالسفينة ولم يتم إصلاحها . أما ملحقات الأجرة فهي ماتستحقه السفينة من تعويض بسبب مافاتها من الأجرة كلها أو يعضها.

١١ \_ حوادث الملاحة

accidents de navigation

الوقائع أو الأحداث التي تحصل من السفينة أو علمها في أثناء الملاحة البحرية وينشأ منها ضرر يلزم تعويضه كالتصادم .

. ١٢ ـــ مقاولة الشحن والتفريغ acconago هي عملية وضع البضاعة على ظهر السفينة أو إنزالها منها.

۱۳ ــ مقاول الشحن والتفريغ acconicr هو الشمخص الذى يتعاقد مع الشاحن أو المرسل إله على شحن البضاعة على السفينة، أو تفريغها منها في مقابل أجر معين .

١٤ - سند جنسية السفينة

L'acte de nationalité du navire الشهادة الدالة على تمتع السفينة مجنسية دولة . äinea

١٥ -- سناد ملكية السفينة

l'acte de propriété du navire الشهادة الدالة على ثبوت ملكبة السفسنة اشخص أو أشخاص معينىن .

١٦ -- إدارة الحارك

administration des douanes إحدى ساطات الميناء التي تصرف الأمور الحمركية .

١٧ ــ تأجير السفينة لأجل

affrètement au mois ou à temps هو استئجار السفينة مع اشتراط الوفاء بالأجرة على أساس مدة الاستعمال وليس على أساس الطن أو الحمولة .

١٨ ــ التأجر الحزئي لاسفينة

affrètement partiel

الحالة التي ينصب فها التأجير على جزء من السفينة.

١٩ ــ تأجر السفينة من الباطن

affrètement, sous-

(sous-affrétement ( انظر :

٢٠ ـــ التأجير الكلى لاسفينة

affrètement total

الحالة الى ينصب فيها التأجير على السفينة كلها. ٢٧ ــ المحهز غير المالك

armateur non propriétaire
من يقوم بالعمل نيابة عن مالك السفينة ،
ويسمى المجهز غير المالك أو المجهز المدير .

٢٨ - ممثل قانوني للمجهز

armateur, réprésentant légal de le, (réprésentant légal de l'armateur : انظر )

armement de navire تجهيز السفينة إعداد السفينة للاستغلال وتزويدها بما يلزمها منأدوات ومهمات ومؤن وملاحين .

عrrimage الرص ٣٠ الرص هو وضع البضاعة فى الأماكن المعدة لها فى السفينة بطريقة تكفل سلامتها وسلامة غيرها من البضائع المشحونة .

arrivée, ported, الوصول – ۳۱ ( انظر: Port d'arrivée)

assistance aux biens الأموال هي المعونة التي تقدم للسفينة وما عليها من مشحونات .

assistance maritime النجدة البحرية هي المعونة التي تقدم لمنشأة لتدارك خطر داهم إذا ترتب على تقديم هذه المعونة زوال الحطر أو الحد من أهميته. ولاتكون المساعدة

affréteur – مستأجر السفينة الشخص الذي يبرم عقد إيجار السفينة مع المالك .

agents terrestres التريون ٢٢ – التابعون البريون الموظفون والعمال الذين يرتبطون مع المجهز بعقد عمل في البر لخدمة أغراض سفر السفينة ، كأمن ووكيل الفرع

٢٣ ــ أدوات السفينة

les agrès d'un navire

الأشياء التي تلزم لاستخدام السفينة كالشراع والحبال وغيرها :

٢٤ ــ الإعانات والمساعدات

allocations et subventions

المبالغ التى تمنحها الدولة لمالك السفينة ؛ ولاتعتبر هذه الإعانات والمساعدات من ملحقات السفينة التى تضمن الوفاء بالحقوق الممتازة .

une amarre برباط . درباط السفينة . الحبل الذي يستخدم في ربط السفينة .

armateur جهز السفينة الشخص الذي يقوم باستغلال السفينة وتزويدها عما يلزمها من أدوات ومهمات ومؤن وملاحين . وقد يكون مجهز السفينة هو مالكها ؟ ويسمى المجهز المالك : (armateur propriétaire)

محرية إلا إذا كانت المنشأة التي قدمت المعونة أو المنشأة التي تلقت المعونة سفينة ، بصرف النظر عن المياه التي وقع فيها ذلك ، ألي محرية أو داخلية .

#### ٣٤ - نجدة الأشخاص

معاهدة التى تقدم للأشخاص ، وتوجب المعونة التى تقدم للأشخاص ، وتوجب معاهدة بروكسل الخاصة بالمساعدة البحرية على ربان كل سفينة بقدر مايكون ذلك في استطاعته بدون أن يعرض سفينته أو طاقمها لخطر جدى ، أن يقدم مساعدته لكل شخص يوجد بالبحر تحت خطر الهلاك ولو كان من الأعداء (المادة ١١) .

#### ٣٥ \_ مكافأة النيجدة:

assistance, rèmuneration de la : انظر

(rémuneration de l'assistance

assistance, refus de رفض النجدة — ٣٦ – رفض النجدة (refus d'assistance )

٣٧ – النجدة من البر

assistance venue de terre
معونة تقدم من شخص أو أشخاص
في البر للسفينة لتدارك خطر داهم ، والراجح
أنها تعتبر مساعدة بحرية على الرغم من أن
المعونة لم تقدم للسفينة من منشأة أخرى .

۳۸ ــ سلطات الميناء الميناء وتضبط سير الميناء وتضبط سير العمل فيه .

٣٩ - خبراء تسوية الحسارات

avaries , commissaired ou dispacheurs ( انظر :

(commissaires d'avaries ou dispacheures

#### ٤٠ – الحسارات العامة

avaries communes, ou avaries grosses

هى الخسارات التى تتحملها السفينة والبضائع بسبب التضحية التى قام بها الربان من أجل المحافظة على السلامة العامة من الحطر المشترك الذى كان بهدد كل عناصر الرسالة البحرية .

العامة عند الخسارات العامة عند الخسارات العامة avaries ou communes, clause franc d'

(clause franc d'avaries ou communes

٤٢ — المساهمة في الحسارات العامة

avaries communes, contribution aux (انظر:

(Contribution aux avaries communes

avarie-dommage الحسارة المادية هي التضحية التي تصيب السفينة أو البضاعة لدفع الخطركفالة للسلامة العامة .

ع ع – الحسارة النقدية avarie-frais على المبالغ التى ينفقها الربان لدفع الحطر كفالة لاسلامة العامة .

#### ٥٤ — الحسارات العامة

avaries grosses ou avaries communes ( avaries communes )

٤٦ \_ الحسارات الحاصة

avaries particulières هي أضرار أصابت السفينة أو البضاعة، أو مبالغ أنفقها الربان ولا شأن لها بالسلامة 📗 ٥٤ — أمن السفينة العامة ، وذلك إذا لم يكن هناك خطر لهدد الشاحنين والمحهز على السواء ، ولذلك يتحملها | من أصابه الضرر وحده ، ومثلها أن تكسر العاصفة سلم السفينة أو تتلف الأمطار جانبا من البضاعة.

٤٧ \_ الهلاك و التلف

avaries, pertes et,

(انظر: Pertes et avaries)

٤٨ - تسوية الحسارات

avaries, règlement de, ou dispache (règlement d'avaries ou dispache: انظر)

٤٩ \_ أخطاء الريان

barateries du capitaine هي أفعال ير تكمها الربان في ملاحة السفينة وقيادتها ويسأل عنها المحهز والربان .

۰ ه ــ ۸ کب bateau

منشأة تخصص للقيام بالملاحة الداخلية .

٥١ - رهن ألمراكب [النيرية bateaux de rivière, hypothèque des

(hypothèque des bateaux de rivière,

٥٢ ــ سفينة حربية

bâtiment de guerre ou navire de guerre ou vaisseau سفينة مسلحة مددة للأعمال الحريبة .

٥٣ \_ دفتر السفينة bord, livre de

(livre de bord : انظر )

bord, la police de, (la police du bord : انظر )

٥٥ - الملاحة الساحلية cabotage هي الملاحة التي تتم بين الموانى الوطنية .

٥٦ ــ الملاحة الساحلية الكبرى

cabotage, grand

( انظر : (grand cabotage

٧٥ - الملاحة الساحلية الصغري

cabotage, petit

(petit cabotage : انظر)

٥٨ ــ ريان السفينة capitaine هو عميد الملاحين فيها .

٥٩ - وظائف الريان

capitaine, fonctions du ( انظر : (fonctions du capitaine

٦٠ – البضائع المهربة

cargaison clandestine هي الأشياء التي شحنت على السفينة بدون إذن من الناقل، وحكم هذه البضائع في حالة الحسارة العامة أنها تتحمل نصيبها منها إذا نجت، في حين أنه لايكون لأربامها المطالبة بشيء إذا حصلت تضحيتها.

٦١ - أمن الحمولة

la cargaison, consignataire de (consignataire de la cargaison : انظر )

certificat de sécurité شهادة السلامة شهادة يجب على الربان الحصول عليها قبل السفر ، زيادة على ترخيص الملاحة إذا كانت السفينة معدة لنقل المسافرين ، متى تثبتت جهة الإدارة من توافر شروط السلامة المنصوص عليها في القوانين أو اللوائح .

٦٣ - سفينة الإرشاد

chaloupe du pilote ou navire du pilote

السفينة التي يستعملها المرشد \* إدخال السفن إلى الميناء أو إخراجها منه .

على سطح السفينة مطح الشعن على سطح السفينة chargement en pontée

يقصد منه الحالة التي توضع فيها البضاعة على ظهر السفينة لا بداخلها ، والأصل أن

أو بشرط موافقة الشاحن على ذلك .

ذلك لابجوز إلا في بعض أحوال محددة ،

٦٥ ــ الشحن في المواعن

chargement sur allèges

هو وضع البضاعة فيها من أجل توصيلها إلى السفينة .

charter, time المشارطة الموقوتة ٦٦ – المشارطة (time charter )

٦٧ ـــ رئيس الرسالة البحرية

chef de l'éxpedition maritime يقصد به الربان .

chômage, frais de, انظر: (frais de chômage) انظر: (frais de chômage

٦٩ – ترتيب الامتيازات البحرية

classement des privilèges maritimes هو بيان أولويتها فما بينها .

٧٠ ــ الترتيب بالرحلة

classement par voyage
يقصد منه النظر إلى الحقوق الممتازة التى
نشأت فى خلال الرحلة الواحدة على أنها
قائمة بذاتها، ومستقلة عن غيرها من الحقوق
الممتازة التى نشأت فى رحلة أخرى إذا
تقررت الأولوية بين الرحلات ابتداء، وذلك
قبل تقرير الأولوية بين الحقوق الممتازة
قبل تدخل فى رحلة معينة .

٧١ - تصنيف السفن

classification des navires

يقصد منه تقديرها من حيث جودة خاماتها ومتانة بنائها وقوة محركاتها ودرجة اتساعها وعمرها ومدى صلاحيتها للملاحة .

٧٧ ــ شركات تصنيف السفن

classification (des navires), sociétés de (sociétes de classification (انظر ؛ )

الشرط الفوب البائع بمقتضاه الشرط الذى يتحمل البائع بمقتضاه المخاطر التي تحصل للبضائع المبيعة لحين وضعها على ظهر السفينة .

٤٧ ـ شرط الإعفاء من الحسارات العامة clause franc d'avaries ou commues شرط يرد في عقد النقل ويعنى الناقل عقتضاه من تحمل أى نصيب في الحسارة العامة التي أصابت البضاعة .

الروافع تحت الروافع
 clause sous palan ou prise en charge
 الشرط الذي يتحمل الناقل بمقتضاه
 المخاطر التي تحصل للبضاعة المنقولة من وقت
 وضعها تحت روافع السفينة .

٧٦ ــ التصادم فى البحر collision en mer التصادم إذا وقع فى مياه البحر .

٧٧ - رئيس السفينة

commandant du navire

اصطلاح يطلق على الربان .

۷۸ - خبراء تسوية الحسارات commissaires d'avaries ou dispacheures هم أشخاص متخصصون يتولون تحديد حصة كل واحد من الشاحنين أو مالك السفينة في الحسارات العامة .

٧٩ - فصل الملاحين

congédiement des marins

هو الاستغناء عن خدماتهم ویکون ذلك فی حالة وجود مسوغ مشروع.

• ٨ ــ سند الشحن connaissement الوثيقة الدالة على تسلم الربان للبضاعة المنقولة ، كما أنه يثبت وجود عقد النقل .

٨١ -- أمين الحيموة

consignataire de la cargaison

هو الشخص الذي يعمل لحساب أرباب البضائع في الميناء فيتسلم البضاعة من الربان أو من أمين السفينة ،يفرزها ويفحصها من أجل التحقق من سلامتها ، كما يتخذ الإجراءات اللازمة للمحافظة على حقوق أربابها ويدفع مما يقوم به المرسل إليهم عادة .

٨٢ ــ أمين السفينة

consignataire du navire

هو الشخص الذى يعمل لحساب المجهز في الميناء ويقوم بالحدمات التي تلزم للسفينة في أثناء وجودها في الميناء، كتزويدها بالتموين اللازم لسفرها ، وبذلك لاتضطر السفينة للبقاء في الميناء وقتاً طويلا يعطل استغلالها .

٨٣ إـ البناء المباشر

construction par économie

فيه يقوم البانى لحساب نفسه بكل العمليات التى يستوجبها بناء السفينة ، وهو مايقتضى إبرام طائفة من العقود يتعلق بعضها بتأجير المهندسين والصناع والعال للقيام بخدمات معينة ،والبعض الآخر خاص بشراء الأدوات والمهات والحامات اللازمة للبناء .

٨٤ - البناء بالمقاولة

construction à forfait ou à l'entreprise هى الحالة التى فيها يعهد الشخص إلى فرد أو شركة ببناء سفيئة ذات مواصفات معينة

مقابل مبلغ من النقود ، بحيث يقوم المقاول بشراء الأدوات المطلوبة والتعاقد مع المهندسين والعال ، والإشراف على عملية بناء السفينة وتسليمها في الميعاد المتفق عليه .

٥٠ ــ المساهمة في الخسارات العامة

contribution aux avaries communes

هى تحمل نصيب من المصروفات التى أنفقها الربان، أو من تعويض الأضرار التى أصابت البضاعة أو السفينة إذا حصل ذلك، كفالة للسلامة العامة •

م الشيوع ملوكة على الشيوع مرح copropriété, navire en

(navire en copropriété انظر)

cote درجة السفينة ۸۷

يقصد منها المرتبة التي تعطى للسفينة في حالة تقديرها بمعرفة أهل الحبرة ، وهم في الغالب من الشركات المتخصصة ، فيقال سفينة من الدرجة الأولى أو الثانية أو الثالثة :

٨٨ الحقوق البديلة

créances de remplacement

حقرق تقرر للمالك لتعريض الأضرار المادية التى أصابت السفينة ، أو تعويض خسارة أجرة النقل ويكون، للدائنين المتروك لهم حتى التنفيذ عليها على اعتبار أنها حلت محل أحد العناصر الداخلة في الثروة البحرية التي يجوز تركها لتحديد مسئولية مالك السفينة.

٨٩ – الدائنون المتروك لهم

مم الدائنون الذين يجوز لمالك السفينة أن يتمسك في مواجهتهم بتحديد مسئوليته ، وهم الدائنون الذين نشأت ديونهم من استغلال السفينة وبسبب أخطاء التابعين البحريين كالربان وسائر الطاقم .

٩٠ - إدارة الحمارك

douanes, administration des (administration des douanes : انظر )

ا اللكية في سجل السفن douane, la mutation en (le mutation en douane : انظر )

۹۲ ــ القانون الإدارى النبحرى

droit administratif maritime
قانون يحكم العلاقة بين الأشخاص القائمين بالإستغلال البحرى من جانب وجهة الإدارة من جانب آخر ، كالقواعد المتعلقة بتفنيش السفينة عند دخولها الميناء ، وتقديم التقرير البحرى إلى جهة الإدارة ، والحصول منها عند الإقلاع على ترخيص الملاحة وشهادة السلامة .

٩٣ ــ القانون التجارى البحرى droit commercial maritime
مجموع القواعد التي تنظم التجارة البحرية .

94 ـ القانون الدولى الحاص البحرى droit international privé maritime مجموعة القواعد التي تبين الحلول الواجبة الاتباع في التنازع بين التشريعات البحرية المختلفة في حالة وجود علاقة قانونية ذات عنصر أجنبي :

90 - القانون الدولى العام البحرى droit international public maritime مجموعة المبادىء التى تبين الحلول لفض إلخلافات التى تنشأ بين الدول بصدد الملاحة البحرية ، كالقواعد المتعلقة بحرية الملاحة وقواعد السير فى البحار ، والمياه الإقليمية ، والحصار البحرى وغيرها .

۹۲ ـ القانون البحرى droit maritime . عجموع القواعد التي تنظم الملاحة البحرية .

٩٧ - القانون البحرى الخاص،

droit maritime privé

القانون الذى ينتظم القانون التجارى البحرى والقانون الدولى الخاص البحرى.

۹۸ ــ القانون البحرى العامه

droit maritime public

القانون الذي ينتظم القانون الدولى العام البحرى والقانون الإدارى البحرى والقانون الحنائي البحرى .

٩٩ ــ التفريغ التلقائي

déchargement d'office
هو قيام الربان بتفريغ البضاعة فى ميناء
اللوصول دون أن يكلف يذلك ، من

أحد، ويكون ذلك عادة فى حالة ما إذا نص فى عقد النقل على حق الربان فى التفريغ التاقائى إذا ما لم يتقدم المرسل إليه لتفريغ البضاعة فى مدة معينة من وصول السفينة.

déchet ou freinte de route

النقص الذى يصيب البضاعة المنقولة عادة منى كان وقوع هذا النقص أمراً طبيعياً بسبب النقل ، كما هو الحال بالنسبة للنقص الذى يحصل من تبخر جزء من البضاعة المنقولة .

délaissement عن السفينة المؤمن هو نظام بحرى يجيز لمالك السفينة المؤمن عليها التي أصيبت بأضرار جسيمة نقل ملكية السفينة أو الباقي منها للمؤمن من أجل الحصول على مبلغ التأمن .

départ, port de القيام القيام الفطر : port de départ (انظر :

١٠٣ - الحسارة البديلة

dépenses substituées

هى المصاريف التى ينفقها الربان بعد وقوع الحسارة من أجل تجنب السفينة تحمل مصاريف أكبر ، كما إذا انكسرت السفينة ولم يشأ الربان إصلاحها فى الميناء الذى توجد بالقرب منه ، بل آثر قطرها إلى ميناء آخر يكون إصلاحها فيه أقل كلفة . فيكون الربان قد ضحى بمصاريف القطر لأنها أقل من الفرق فى تكاليف الإصلاح : والأصل أن

مصاريف القطرلا تعتبر من الخسارات العامة ولكنها تصبح كذلك متى كان الغرض منها أن تحل محل جزء من تكاليف الإصلاح وهى من الخسارات العامة .

désarmement جهيز السفينة الملاحين من يقصد به حالة انصراف الملاحين من العمل فى السفينة بعد وصولها عند انقضاء رحلتها.

#### ١٠٥ - الإدارة الفنية للسفينة

الم التي تستوجب اتباع القواعد الملاحية هي التي تستوجب اتباع القواعد الملاحية المتعارف عليها في في تسيير السفينة وفي أثناء رسوها ، كاتباع خطوط ملاحية معينة أو استعال الإشارات الضو ثيةأو الصوتية وغير ذلك .

أو التفريغ dispatch money أو التفريغ هي مبلغ يستحقه الشاحن أو المرسل إليه إذا تمكن من شحن البضاعة أو تفريغها في أقل من المدة المقررة للشحن أو التفريغ سواء بمقتضى العقد أو العرف . ويكون منح هذه المكافأة في مقابل الوقت الذي أمكن للسفينة استغلاله .

١٠٧ ــ القانون الجنائى البحرى

droit pénal maritime

قانون يحدد الحرائم المتعلقة بالملاحة البحرية وعقوباتها ، كالحرائم التي يرتكبها رجال السفينة متعلقة بوظائفهم والحرائم المقررة في قانون تسجيل السفن .

هى مبالغ يدفعها المجهز إلى الإدارة لدخول السفينة فى الميناء على أساس تعريفة معينة بقدر حمولة السفينة .

الله مبالغ يدفعها المجهز إلى الإدارة للمسوه فى الميناء ، ويقدر هذا الرسم على أساس حمولة السفينة .

#### ١١٠ - تشغيل الملاحين

engagement des matelots ou marins
يقصد من ذلك توظيف الملاحين خدماتهم
لحجهز السفينة أو لربانها في مقابل الحصول على
أجر ، ويكون ذلك بعقد تشغيل الملاحين
أو عقد العمل البحرى الذي يطلق عليه:
(contrat d'engagement des matelots ou des marins)

١١١ – خرق عقد العمل البحرى

engagement, rupture du contrat d' : انظر

(rupture du contrat d'engagement les épaves السفينة من السفينة بعد هي البقايا التي تخلفت من السفينة بعد غرقها أو إصابتها .

equipage رجال الطاقم = gens de mer رجال البحر = ( gens de mer )

١١٤ ـ عمد الملاحين

equipage, les principaux de 1,
(les principaux de l'équipage : انظر)

١١٥ ــ قائمة أسهاء البحريين

equipage, rôle de

(rôle d'équipage : انظر )

١١٦ - قائمة بيان الرهون

etat hypothécaire

سجل يحتفظ به الربان فى السفينة يبين فيه بإيجاز الرهون التى ترتبت على السفينة وتواريخها .

expédition maritime محرية المشحونة عليها هي السفينة والبضاعة المشحونة عليها مما يكون معرضا للأخطار البحرية في أثناء السفر .

١١٨ ــ رئيس الرسالة البحرية

expedition maritime, chef de 1',
: انظر

(chef de l'éxpedition maritime

۱۱۹ - بيع الفاس ١١٩ الفاس

(vente sas : انظر )

١٢٠ ــ الحطأ التجاري

faute commerciale

الخطأ الذى يرتكبه الربان فى المحافظة على البضاعة المنقولة ، كما إذا ترتب الضرر على وضع البضاعة المنقولة فى غير الأماكن المخصصة لها .

faute nautique الحطأ الملاحى الخطأ الذى يرنكبه الربان أو التابعون البحريون بصفة عامة فى إدارة السفينة وتسييرها و

العلامات الضوئية feux de position الضوء علامات من الضوء تركبها السفينة فى أماكن معينة منها ، ويكون لها ألوان مختلفة على حسب ما هو مقرر فى قواعد السير فى البيحار .

۱۲۳ ـ أسطول تجارى ۱۲۳ ـ أسطول تجارة البحرية .

١٢٥ – وظائف الربان

fonctions du capitaine
هي الأعمال التي بتوم بها الربان في السفينة ، وتتعلق هذه الأعمال بإدارة السفينة وتسييرها . كما أن الربان يمثل السلطات العامة والشاحنين والمجهز على السواء . الثروة البحرية fortune de mer هي تتألف من السفينة وأجرة النقل الحاصة برحلة معينة .

١٢٧ – الأخطار البحرية

fortunes de mer, ou risques de mer هي الحوادث التي تقع في البحر ، كالتصادم والخسارات البحرية ، والأحداث التي تستوجب تقديم المساعدة أو الإنقاذ للسفينة أو للبضاعة أو لهما معا .

المبالغ التي يستحقها المجهز بسبب التي يستحقها المجهز بسبب مافاته من كسب من جراء عدم تمكنه من استغلال السفينة إبان إصلاحها.

۱۲۹ – رسوم الإرشاد ۱۲۹ – رسوم الإرشاد هى المبالغ التى يلتزم بها مجهز السفينة فى مقابل خدمات المرشد عند دخول السفينة وخروجها من منطقة الإرشاد .

١٣٠ ــ مصاريف التعويم

frais de réflouement

هى المبالغ التى ينفقها الربان لتسيير السفينة إذا جنحت.

frais de relâche مصاريف اللجوء مصاريف اللبوء هي المبالغ والرسوم التي يتكلفها الربان من أجل الدخول في ميناء والرسو فيه ثم الخروج منه ، وذلك لدفع الخطر الذي يهدد الرسالة البحرية ، مثل ذلك مصاريف الإشاد ورسوم الحمولة وغيرها .

١٣٢ – عجز الطريق

freinte ou déchet de route (déchet ou freinte de route : انظر )

frêt ou nolis أجرة نقل البضاعة ١٣٣٨ – أجرة نقل البضاعة في المبلغ الذي يحصل عليه الناقل في مقابل نقل البضاعة من جهة إلى أخرى ٠

الأجرة ملحقات السفينة وملحقات الأجرة frêt, accessoires du navire et du (accessoires du navire et du frêt : انظر

1۳0 – الأجرة الإجالية 1۳0 هي المبالغ التي يقتضيها المجهز من المسافرين أو الشاحنين قبل خصم النفقات الحامة التي يتكلفها السفر .

۱۳۶ ــ أُشِرة المسافة التي قطعت frêt de distance

هى جزء من أجرة نقل البضاعة بقدر الطريق الذى قطعتة السفينة ، ولا يستحق الناقل أجرة النقل كاملة ، ويقتصر على أجرة المسافة التى قطعت إذا لم تتمكن السفينة من إتمام الرحلة والوصول إلى الجهة المقصودة :

١٣٧ – الأجرة الصافية ١٣٧ – الأجرة الصافية هي المبالغ التي يقتضيها المجهز من المسافرين أو الشاحنين بعد خصم النفقات العامة التي يتكلفها السفر.

۱۳۸ – الأجرة المستحقة الدفع في كل الأحوال frêt payable à tout événement الأحوال هي المبالغ التي يستحقها المجهز في مقابل النقل ، سواء وصلت البضاعة إلى الجهة المقصودة أو هلكت قبل وصولها ، وسواء وصلت سليمة أو تالفة في الميعاد أو بعده .

الاقتراض على أجرة النقل .
 frêt, prét sur le

(prét sur le frêt : انظر )

• ١٤٠ \_ الأجرة الكاملة

[frêt sur le vide-le vide pour le plein هي الحالة التي يحصل فيها الناقل على أجر ةالسنينة كاملة بالرغم من أن الشحن لم يستغرق كل حمولة السفينة.

181 – مؤجر السفينة مؤجر المسفينة هو فى العادة المالك الذى يبرم عقد تأجير السفينة للمستأجر .

١٤١ ــ الملاحة الساحلية الكبرى

grand cabotage

هي التي تتم بين ميناءين على محرين مختلفين ، كالملاحة بين الإسكندرية والسويس .

١٤٢ – رجال البحر gens de mer

رجال الطاقم équipage جميع الأشخاص الذين يرتبطون مع مجهز السَّفينة بعقد عمل للقيام بأية خدمةفها .

١٤٣ - القرض البحرى

la grosse, le prêt à ( انظر : (le prèt à la grosse

heurt matériel الارتطام المادى العربة هو الاحتكاك الذي يقع بين جسمين وينتج عنه التصادم .

م ١٤٠ - رهن المراكب النهرية

hypothèque des bateaux de rivière هو حق عيني ينشأ على منشآت الملاحة الداخلية يضمن الوفاء محق الدائن . وتختلف القواعد التي تسرى عليه في التشريعات المختلفة، و لا تسرى عليه أحكام الرهن البحري فى التشريع المصرى ولكن يخضع للقواعد العامة

١٤٦ – الرهن البحرى

hypothèque naritime

هو حق عيني ينشأ على السفينة أو على جزء منها يضمن الوفاء محق الدائن. ويقيد الرهن البحرى في سمل خاص ، ونخضع لقواعد تختلف عن رهن المنقولات بصفة عامة .

١٤٧ - عدم صلاحية السفينة للملاحة innavigabilité du navire يقصد من ذلك وجود خلل أو نقص فى أدوات السفينة مجعل ملاحتها غير مأمونة. ١٤٨ ــ الرمى في البحر jet à la mer يقصد منه قيام الربان بإلقاء بعض البضائع المشحونة في البحر لدفع الخطر عن الرَّسالة البحرية ، كما إذا وجب ذلك لتعويم السفينة .

١٤٩ – المياومة – الأجر اليوم

journé de travail, paiement à la,

(Paiement à la journé de travail : انظر )

١٥٠ - التحديد الحزافي للمسئولية limitation forfaitaire

يقصد منه الحالة التي يكون فها لمالك السفينة أن يتخلص من المسئولية الناتجة من أعمال التابعين البحريين عن طريق ترك مبلغ جزافي للدائنين يتحدد بمبلغ معين عن كل طن من حمولة السفينة وبمبلغ معين في مقابل أجرتها .

١٥١ ــ دفتر السفينة livre de bord

يطاق عليه يومية السفينة ، ويذكر فيه الربان الظروف التي تطرأ ، والقرارات التي تتخذ في أثناء الرحلة ، والملاحظات اليومية المتعلقة بالحو والبحر . كما محتوى على بيان الإيرادات والمصروفات ويثبت الحرائم التي يرتكمها الملاحون والركاب والعقوبات التأديبية التي وقعت علمهم ، والولادات والوفيات التي حدثت في السفينة؛

١٥٢ ــ تأجبر وعاء السفينة

location coque nue

هو التأجير الذي ينصب على سفينة غير مجهزة ، بحيث يتولى المستأجر تعيين رجال الطاقم اللازمين لملاحتها وتجهيزها بما يلزم اسفرها ، وهي الوظيفة الملاحية .

10is du pavillon هو قانون علم السفينة هو قانون الدولة التي تتبع السفينة جنسيتها • ويرجع إلى هذا القانون عادة في بيان القانون الواجبالتطبيق في أحوال كثيرة إذا تعلق الأمر باستغلال السفينة وكانت العلاقة القانونية محل النزاع ذات عنصر أجنبي .

marchandises البضائع التي يتعامل فيها التجار .

١٥٥ - البضاعة المضحاة

marchandises sacrifiées

هى المشحونات التى ألقيت فى البيحر أو أصابها الضرر بفعل الربان من أجل السلامة العامة .

١٥٦ – البحرية التجارية

marine marchande يتنصد منها مجموع المنشآت والأشخاص الدين يعملون في خدمة التحارة المحرية .

marin, salaire du, الملاح الملاح الملاح (salaire du marin (انظر :

١٥٨ - فصل الملاحين

marins, congédiement des (congédiement des marins ' انظر )

١٥٩ - تشغيل الملاحين

marins ou matelots, engagement des : انظر

engagement des matelots ou marins الحموعة الدائنة

masse active ou masse créancière هي مجموع العناصر الدائنة و تتكون الحقوق في المجموعة الدائنة من المصروفات التي أنفقها الربان إذا تقرر اعتبارها خسارة عامة ، ومن تعويض الأضرار المادية التي أصابت السفينة أو البضائع المشحونة عليها .

masse créancière ou masse active (masse active : انظر )

١٦٢ ــ المحموعة المدينة

masse débitrice ou masse passive (masse passive : انظر )

الطر: passive )

١٦٣ ـ المحموعة المدينة

masse passive ou masse débitrice

هى مجموع العناصر المدينة، وتشمل هذه
المجموعة كل الأموال التي اشتركت في
الرسالة البحرية منذ ابتداء السفر ، سواء
كانت البضائع التي اشترك بها الشاحنون
أو السفينة وأجرتها التي اشترك بها المجهز .
matelots

هم الطائفة من رجال الطاقم الذين يقومون بتسير السفينة .

١٦٥ \_ تشغيل الملاحين

matelots ou marins, engagement des

(انظر:

(engagement des matelots ou marins

Ie Mort-gage anglais المورجاج المورجاج المعينية على السفينة يشبه نوع من التأمينات العينية على السفينة يشبه الرهن. تقرر فى القانون الإنجليزى، وبمقتضاه يكون للدائن المرتهن أن يحجز السفينة ويمتلكها إذا لم يوف المدين الراهن بالدين المضمون فى ميعاد الاستحقاق .

السفن الملكية بالقيد في سجل السفن الملكية بالقيد المسلم

إجراء يحصل عند انتقال ملكية السفينة لأى سبب كان من أسباب انتقال الملكية بين الأحياء أو بعد الوفاة ويستوجب هذا الإجراء تقييد السفينة في سجل خاص على ملك الشخص الذي انتقلت إليه ملكيتها . naufrage

رسوب الأشخاص أو السفن في البحر .

١٦٩ ــ الملاحة المساعدة

navigation auxiliaire ou أو الملاحة التبعية التبعية هي التي لاتكون مقصودة لذاتها ولكنها تلزم أحياناً للقيام بملاحة رئيسية . ومن أمثلة الملاحة التبعية أو المساعدة الملاحة التي تقوم هما سفينة الإرشاد أو سفينة القطر .

١٧٠ – حوادث الملاحة

navigation, accidents de (accidents de navigation : انظر ) انظر – ۱۷۱

navigation à but lucratif هى الملاحة التجارية التى تهدف إلى نقل البضائع والمسافرين فى مقابل أجر .

١٧٢ - الملاحة التجارية

navigation commercial

(انظر: navigation principale)

navigation cotière الملاحة الشاطئة التي تقارب الشاطئ ، ولا يقصد منها أن تربط بين ميناءين في دولة أو في دولتين .

١٧٤ ـ الملاحة النهرية

navigation fluvial

نوع من الملاحة الداخلية يتم فى الأنهار

١٧٥ - الملاحة الداخلية

navigation intérieure هى التى تتم داخل الإقليم فى الأنهار أو البحيرات أو القنوات .

١٧٦ ــ الملاحة في أعالى البحار

navigation au long cours ou en haute mer الملاحة التي تتم في عرض البحر .

١٧٧ ــ الملاحة البحرية

navigation maritime

الملاحة التي تقوم بها السفينة في البحر .

1۷۸ – الملاحة المختلطة على البحار والحزء هي التي يتم جزء منها في البحار والحزء الآخر في الأنهار أو البحيرات أو القنوات .

1۷۹ – ملاحة السفن العامة

navigation de navires publics (navigation principale : انظر )

١٨٠ - رخصة الملاحة

navigation, permis de (permis de navigation : انظر )

١٨١ - ملاحة الصمل

navigation de pèche

(navigation principale : انظر )

١٨٢ – ملاحة النزهة

navigation de plaisance

(navigation principale : انظر)

١٨٣ - أمن الملاحة

navigation, la police de la,

(la police de la navigation : رانظر)

١٨٤ – الملاحة الرئيسية

navigation principale

ملاحة بحرية مقصودة لذاتها ويدخل فيها مايأتى :

الملاحة التجارية

navigation commerçial navigation de pèche ملاحة الصيد

ملاحة النزهة

navigation de plaisance

ملاحة السفن العامة

navigation de navire publics

navire مفينة – ۱۸۰

هي المنشأة التي تقوم بالملاحة البحرية على وجه الاعتماد .

navne, abandon du, ترك السفينة – ١٨٦

(abandon du navire : انظر)

navire abordé المصدومة المعنينة التي حصل لها الضرر بسبب

التصادم .

١٨٨ ــ سند جنسية السفينة

navire, l'acte de nationalité du, (l'acte de nationalité du navire : انظر)

١٨٩ - سند ملكية السفينة

navire, l'acte de propriété du : انظر )

(l'acte de propriété du navire

١٩٠ ــ سفن إدارة الميناء

navires de l'administration des ports السفن التي تستعملها إدارة الميناء.

١٩١ - تجهيز السفينة

navire, armement du (armement du navire : انظر )

١٩٢ - سفن البضاعة

navire de charge ou cargos . السفن المعدة لنقل البضائع

١٩٣ - تصنيف السفن

navires, classification des (classification des navires : انظر )

١٩٤ – رئيس السفينة

navire, commandant du,

( انظر : commandant du navire )

١٩٥ ـــ سفن تجارية

navires de commerce

السفن المعدة للتجارة البحرية .

١٩٦ ــ أمين السفينة

navire, consignataire du, (consignataire du navire : انظر )

١٩٧ – الإدارة الفنية للسفينة

navire, la direction technique de (la direction téchnique du navire : انظر )

#### ١٩٨ ــ سفينة في طور البناء

navire en construction

منشأة تعد لتكون سفينة ، ولاتعتبر
هذه المنشأة سفينة إلا تجوزا لأنها لم تقم بعد
بالملاحة البحرية على وجه معتاد . وقد تقرر
هذا التجوز في التمانون بصدد تقرير الرهن
على المنشأة وهي في مرحلة الإنشاء .

#### ١٩٩ ــ سفينة مملوكة على الشيوع

navire en copropriété

يقصد بها السنينة المملوكة لعدد من
الشركاء فلا يمكن إفراز نصيب واحد منهم .

عدات السنينة الفارقة ٢٠٠٠ السنينة الفارقة

۲۰۰ ــــ السنمينة الغارفة ۲۰۰ ۲۰۰۰ هي التي ستمطت في البحر .

#### ۲۰۱ - سفينة حربية

navire de guerre ou vaisseau ou bâtiment de guerre

(bâtiment de guerre )

### ٢٠٢ \_ عدم صلاحية السفينة للملاحة

navire, innavigabilité du, (innavigabilité du navire : أنظر)

السفن المنتظمة rv۳ ــ السفن المنتظمة المنتظا ، هي الني تتبع في رحلاتها خطيًّا منتظا ، وذلك تمييزاً لها من السفن التي لانتبع خطيًّا ملاحيا منتظما

(les vagabonds ou les tramps)

navires mixtes

السفن التي تقوم بنقل الركاب والبضائع

في وقت واحد.

٢٠٥ \_ السفن الميكانيكية

les navires à moteur

السفن التي تسير بمحرك ميكانيكي يحركه
البخار أو غره .

#### ۲۰۲ \_ سفینة رکاب

navire de passagers ou paquebot . سفينة معدة لنقل الأشخاص

#### ۲۰۷ ــ سفينة الإرشاد

navires de pilote ou chaloupe du pilote

(chaloupe du pilote : انظر)

معن الشرطة معن الشرطة المعن في الميناء السفن التي يستعملها رجال الأمن في الميناء في تفتيش السفن وفحص جوازات المسافرين وغير ذلك .

#### ٢٠٩ \_ تموجات السفسنة

navire, le remous d'un,

(le remous d'un navire : انظر )

الإعنماء من مسئولية الإهمال négligence-clause

شرط يدرج فى عقد النقل يعنى الناقل. بمقتضاه من المسئولية عن أخطاء الربان والنابعين البحريين .

nolis, frêt ou البضاعة ٢١١ – أجرة نقل البضاعة ٢١١)

عكلم السفينة علم السفينة تثبت انتسابها علامة ترفعها السفينة تثبت انتسابها إلى جنسية دولة معينة .

۲۱۳ ــ ميناء الوصول ۲۱۳ ــ ۲۱۳ ــ الميناء الذي تقصد السفينة أن تنتهي إليه .

٢١٤ إـ حقوق الامتياز البحرية

privilèges maritimes

حقوق تنشأ لأربابها على مالك السفينة ، وتكون مضمونة بها وبأجرتها، وتخول الدائن الحصول على حقه بالأولوية على غيره من الدائنين .

٢١٥ ــ المياومة

paiement à la journé de travail هي الحالة التي يحصل فيها الملاح على أجر ثابت عن كل يوم من أيام العمل في السفينة.

٢١٦ – الأجر بنصيب من الربح

paiement à la part de profit

هى الحالة التى يحصل فيها الملاح على أجر غير محدد يختلف بحسب ظروف الرحلة التى استخدم لها .

٢١٧ ــ الأجر بالرحلة

paiement au voyage

هى الحالة التى يحصل فيها الملاح على أجر ثابت بسبب العمل فى السفينة طوال رحلة معينة .

۲۱۸ ــ سفينة ركاب

paquebot ou navire de passagers

( navire de passagers : انظر

۲.۱۹ ــ أجرة سفر الركاب passage, prix de

(انظر: prix de passage)

۲۲۰ ـــ مسافرون ۲۲۰ ـــ مسافرون أشخاص ينتقلون من مكان إلى آخر بإحدى وسائل النقل .

Patente de santé الصحة ۲۲۱ – شهادة الصحة الوثيقة التي يحتفظ بها الربان في السفينة لإثبات الحالة الصحية في الحهة التي قامت منها السفينة أوالتي عرجت عليها في أثناء السفر. ٢٢٢ إلية قانون علم السفينة

pavillon, lois du,

(lois du pavillon : انظر )

٣٢٣ - رخصة الملاحة

pérmis de navigation
الشهادة التي يجب على الربان الحصول عليها من جهة الإدارة قبل السفر إذا تبين أن السفينة صالحة للملاحة .

Pertes et avaries والتلف ۲۲۶ – الهلاك والتلف الشيء تلاشيه وفقده وفي حكم ذلك ضياعه . أما التلف فهو العوار الذي يصيب الشيء ويسبب نقص قيمته وإن كان لايؤثر في وجوده .

٢٢٥ ــ الهلاك الكلي

perte totale ou sinistre majeur هو الضرر الذى يصيب الشيء ويترتب عليه تلاشيه أو فقده .

٢٢٦ - الملاحة الساحلية الصغرى

petit cabotage

هى التى تتم بين ميناءين على بحر واحد كالملاحة بين الإسكندرية وبورسعيد .

pilotage, frais **d**e رسوم الإرشاد ٢٢٧ ــ رسوم الإرشاد (frais de pilotage : انظر

pirate — سفينة القرصنة ٢٢٨ — سفينة تتربص في عرض البحر لسلب السفن .

النظام فى السفينة التي تستوجبها المحافظة على النظام فى السفينة .

٢٣٠ ــ أمن الملاحة

اللاحة الملاحة الملاحة الملاحة الملاحة الملاحة الملاحة الملاحة الملاحة مثل وجوب الحصول على ترخيص الملاحة وشهادة السلامة قبل السفر .

port, autorités du, الميناء ۲۳۱ – سلطات الميناء (autorités du port : انظر )

port du départ ميناء القيام ٢٣٢. الميناء الذي تبدأ منه السفينة رحلتها.

port droits de رسوم الميناء ٢٣٣ – رسوم الميناء (droits de prot )

port de relâche به ٢٣٤ – مرفأ اللجوء هو الميناء الذي تلجأ إليه السفينة ، كما إذا عرجت على أحد الموانى القريبة من أجل الإصلاح أو الحصول على تموين أو

ما إلى ذلك .

م ۲۳۰ ــ ميناء التفريغ Port du reste الميناء الذي تنزل فيه البضاعة من السفينة .

۲۳۶ ـ الاقتراض على أجرة النقل prét sur le frêt

هو نوع من القرض البحرى يكون فيه المبلغ المقرض مضموناً بأجرة النقل .

القرض البحرى السفينة أو على عقد به يقرض مبلغ على السفينة أو على مشحوناتها أو عليهما معاً بشرط أنه إذا هلكت أو تلفت تلك الأشياء الضامنة لوفاء المبلغ المقرض بحادثة بحرية يضيع على المقرض المبلغ المذكور مع أرباحه المتفق عليها إلا إذا أمكنه أن يستوفى حقوقه مما خلص منها ، وأما إذا فوائده المتفق عليها ولوبسعر أزيد من السعر فوائده المتفق عليها ولوبسعر أزيد من السعر المقرر في القانون . والقرض البحرى نظام المقرر في القانون . والقرض البحرى نظام لم يبق له تطبيق في العمل .

#### ٢٣٨ - عمد الملاحين

les principaux de l'équipage
هم الرؤساء الذين يعملون فى السفينة ، ويتكون منهم مجلس استشارى للربان ،كضابط الملاحة والمهندسين البحريين .

privilèges maritimes, classement des

( انظر :

(classement des privilèges maritimes)

٢٤٠ ــ أجرة سفر الركاب

prix de passage

المقابل الذى يدفع لنقل الأشخاص فى السفينة ،

profits éventuels المنافع الاحتمالية ٢٤١ هي أجر احتمالي محصل عليه الملاح تبعاً لما تفيده السفينة من الرحلة.

٧٤٧ - الأجر بنصيب من الربح

profit, paiement à la part de,

( انظر:

(paiement à la part de profit

rapport de mer ألتقرير البحرى TET - التقرير البيان الذي يقدمه الريان لسلطات الميناء فی مده قصرةمن الوصول ( أربع وعشرون ساعة في القانون البحرى المصرى ١) إلى الميناء المقصود أو الميناء الذي اضطر الربان فى أثناء السفر إلى الرسو فيه . ويبىن الربان في التقرير مكان قيامه وتاريخه وحالة الحو وقت القيام، والطريق الذي اختار السر فيه، والأخطار التي حصلت له، وعدم الانتظام الباب تقديم المساعدة لها . الذي حصل في السفينة ، وجميع الأحوال الهامة التي صادفته في السفر (المادة ٥٧ / ٢ ىحرى).

٢٤٤ ـــ تحقيق التقرير

rapport, vérification du (vérification du rapport) ( انظر :

réflouement, frais de

( انظر : (frais de reflouement

refus d'assistance النجدة ٢٤٦ إلى رفض النجدة هي الحالة التي ترفض فها المنشأة المهددة بالخطر قبول المعونة التي تقدم لها لاعتقاد ريانها إمكان تدارك الخطربوسائله الحاصة. وتقضى المادة الثالثة من معاهدة بروكسل الخاصة بالمساعدة البحرية بأن الأشخاص الذين يقومون بعمليات الإغاثة على الرغم من رفض السفينة المغاثة رفضآ صريحآ ومعقولالا يكون لهم الحق فى أى أجر .

٧٤٧ - تسوية الحسارات

règlement d'avaries ou dispache يقصد منه معرفة النصيب الذي مخص كل واحد من الشاحنين ، أو مالك السفينة من الضرر الذي حصل أو المصاريف التي أنفقت.

relâche, frais de مصاريف اللجوء ٢٤٨ (انظر: (frais de relâche

٧٤٩ \_ التقط البحري remorquage جر السفن من جهة إلى أخرى ، أو من

۲۵۰ \_ قاطرة remorqueur

السفينة المعدة للقطر البحري.

٢٥١ – تموجات السفينة

le remous d'un navire هي الأمواج التي تتركها السفينة خلفها فى أثناء سىرها .

٢٥٢ - الحقوق البديلة

remplacement, créances de ( انظر : (créances de remplacement

٢٥٣ - مكافأة النجدة

rémuneration de l'assistance

المبلغ الذى يعطى لمقدم المعونة ويراعى فى تقديره الظروف التى تمت فيها المساعدة ، ومدى النجاح الذى تحقق ، وأهمية الأموال التى خلصت .

٢٥٤ – ممثل قانونى للمجهز

représentant légal de l'armateur الشخص الذي يخوله القانون سلطات واسعة فى القيام بالعمل لحساب المجهز، وهذا هو حال الربان الذي يكون له الحق فى أن يقاضى أو يقاضى باسمه خاصة بدون ذكر اسم المجهز.

٢٥٥ ــ الأخطار البحرية

risques de mer ou fortunes de mer (fortune de mer : انظر )

٢٥٦ ــ قائمة أسهاء البحريين

rôle d'équipage

قائمة تكون فى السفينة يذكر فيها أسهاء رجال الطاقم وجنسياتهم .

٢٥٧ ــ خرق عقد العمل البحرى

rupture de contrat d'éngagement
یکون ذلک من جانب الملاح إذا ترك
السفینة دون أن يحل غيره محله ،ویکون عمله
جريمة یعاقب علیها جنائیا إلا إذا كان الترك
بسبب القوة القاهرة .

عدد يحصل عليه الملاح عن مدة معينة أو رحلة معينة .

salaire du marın جر الملاح أجر الملاح في مقابل هو المبلغ الذي يتقاضاه الملاح في مقابل العمل في السفينة .

salut commun بالسلامة التي يلزم توافرها لكل عناصر السلامة التي يلزم توافرها لكل عناصر الرسالة البحرية .

santé, patente de مشهادة الصحة / ۲۶۱ (patente de santé : انظر )

sauvetage الإنقاذ ٢٦٢

هو النجدة بعد وقوع الخطر لانتشال الأشخاص أو الأشياء من البحر .

٢٦٤ ــ تجزئة النقل

sectionnement du transport

يقصد به فصل مرحلة النقل بالبحر عن غيرها من النقل الذي يحصل فى البر ، ويظهر أثر ذلك فى أن مرحلة النقل بالبحر تتميز بأحكام خاصة قررتها معاهدة بروكسل سنة ١٩٢٤.

٢٦٥ ــ شهادة السلامة

sécurité, certificat de (certificat de sécurité : انظر )

signaux phoniques الإشارات الصوتية المخينة فى المناسبات الأصوات التى تطلقها السفينة فى المناسبات المختلفة ، ويكون لكل منها مدلول معين .

٧٧٧ \_ الهلاك الكلي

sinistre majeur ou perte totale
(perte totale ou sinistre majeur : ;

٢٦٨ \_ شركات تصنيف السفن

sociétés de classification

شركات يناط بها تقدير مرتبة السفينة . وأهم هذه الشركات فى الوقت الحاضر شركة اللويدز الإنجليزية وشركة فيرتاس الفرنسية. ٢٦٩ ــ تأجر السفينة من الباطن

sous-affrètement

هى الحالة التي يؤجر فيها المستأجر السفينة كلها أو جزءا منها للغبر .

٢٧٠ ــ ميعاد الشحن أو التفريغ

staries ou jours de planche

هى الأيام التى توضع فيها السفينة تحت تصرف الشاحن أو المرسل إليه من أجل شحن البضاعة أو تفريغها ، ولا يأخد الناقل أجراً على ذلك .

٢٧١ ــ الإعانات والمساعدات

subventions, allocations et
(allocations et subventions : انظر )

٢٧٢ ــ ميعاد إضافى للشحن أو التفريغ <sup>7</sup> surestarie

هو الوقت الذي يكون للشاحن أو المرسل إليه إكمال الشحن أو التفريغ فيها إذا لم يكف الميعاد الأصلى لإنجاز ذلك . ويتقرر هذا الميعاد الإضافي عادة في عقد النقل أو بمقتضى العرف ، ويستحق الناقل عنه أجراً زائداً على أجرة النقل .

time charter المشارطة الموقوتة ٢٧٣

هى حالة استثجار السفينة لمدة معينة لامن أجل استعالها فى نقل بضائع المستأجر ولكن من أجل استغلالها لحسابه ، يحيث يقوم مقام المجهز فى وظيفته التجارية، وهى إبرام عقود النقل مع الغير دون وظيفته الملاحية وهى الحاصة بإدارة السفينة وتسييرها .

هي مقدار الحجم الذي يستغل في السفينة سواء كان يقدر بالطن أو بالمتر المكعب.

tonnage, droits de الحمولة ۲۷۵ – رسوم الحمولة (droits de tonnage ( انظر :

transbordement إعادة الشحن هو إنزال البضاعة من السفينة في أثناء الطريق وشبحنها من جديد على سفينة أخرى تقوم بإكمال السفر ، ويحصل ذلك عادة عند الحاجة إلى إصلاح السفينة في أثناء السفر ، أو إذا كانت الجهة المقصودة لاتقعى خط سر السفينة .

٢٧٧ ـــ النقل في المواعين

transport sur allèges

يقصد من ذلك نقل البضاعة فى زوارق ونحوها من رصيف الميناء إلى السفينه، أو من السفينة إلى رصيف الميناء فى الأحوال التى يتعذر فيها على السفينة الرسو بجوار الرصيف.

۲۷۸ ــ تجزئة النقل

transport, sectionnement du, (sectionnement du transport : انظر)

les vapeurs السفن البخارية السفن التي تسر بالبخار

بيع يعتزم فيه البائع بتسليم البضاعة بيع يعتزم فيه البائع بتسليم البضاعة المبيعة في ميناء الوصول ولذلك يتحمل البائع أجرة الشحن والتأمين عليها بحيث تظل البضاعة على ملك البائع ويقع خطر هلاكها في أثناء الطريق عليه إلى أن يحصل تسليمها في الميناء المذكور إلى المشترى .

vente Cif بيع السيف كلمة مختصرة من الحروف الأولى للاصطلاح الإنجليزى :

وهو البيع الذى يتفق فيه الطرفان على أن وهو البيع الذى يتفق فيه الطرفان على أن يتولى البائع شحن البضاعة والتعاقد على نقلها والتأمين عليها فى مقابل الحصول على مبلغ إجهالى يمثل ثمن البضاعة ومقابل أجرة النقل وجعل التأمين .

vente au départ بيع القيام ٢٨٢ – بيع الله الذي يلزم فيه البائع بتسليم البضاعة المبيعة في ميناء القيام .

vente Fas الفاس - ۲۸۳ بيع الفاس كلمة مختصرة من الحروف الأولى للاصطلاح الإنجليزى :

(Free along side) وهو بيع يقتصر فيه التزام الباثع على تسليم النضاعة على الرصيف بجوارالسفينة.

الأولى للاصطلاح الإنجليزى: (free on board) الأولى للاصطلاح الإنجليزى: (free on board) ويدل على البيوع التي يلزم فيها البائع بتسليم البضاعة على ظهر السفينة التي يعينها المشترى .

مدح – البيوع البحرية معلى البضائع هي بيوع عادية تنصب على البضائع والأشياء . وقد وصفت بأنها بحرية بالنظر إلى الملابسات التي تصاحب البيع ، إذ يجب نقل البضائع والأشياء المبيعة نقلا بحريا من محل البيع إلى ميناء آخر .

٢٨٦ – البيع بسفينة معينة

vente par navire désigné

هو بيع من بيوع الوصول ، ويرغب المشرى فى اشتراط هذا البيع عادة إذا حرص على حصول الشحن فعلافى موعد إيحار السفينة.

۲۸۷ – تحقیق التقریر

vérification du rapport

المقصود من ذلك التثبت من صحة الوقائع التي يتضمنها .

les voiliers — السفن الشراعية للمناتئ تسير بفعل الرياح .

٢٨٩ - الترتيب بالرحلة

voyage, classement par (classement par voyage : انظر)

۲۹۰ – رحلة بحرية بعرية يقصد به السفينة من يقصد بها السفر الذي نقوم به السفينة من وقت خروجها من ميناء لحين عودتها إليه.

# (ب) مصطلحات فی القانون لداولی الحاص (تنازع القوانین)

autonomie, la loi d' قانون الإدارة — ١ =la loi du contrat أو قانون العقد (la loi d'autonomie انظر : )

characterisation, التكييف ٢ qualification, classification,

(qualification : انظر )

٣ - التكييف

classification, qualification, characterisation (qualification : انظر )

ع – المشاركة القانونية

و حدة الثقافة القانونية والفكر القانوني وحدة الثقافة القانونية والفكر القانوني و فكرة العدالة بين بلاد تقوم قوانينها على أصول قانونية واحدة، أو تنبع من مصدر قانوني واحد، كماتسودهاأفكار اجتماعية واحدة.

مثال ذلك : ماعليه مجموعة البلاد الأنجلو أمريكية التى يسود فيها القانون العام. وماعليه مجموعة البلاد اللاتينية التى ترجع قوانينها إلى القانون الرومانى ، وما عليه مجموعة البلاد الإسلامية التى تسود فيها الشريعة الإسلامية في الأحوال الشخصية .

الاختصاص القضائى الدولى
 compétence judiciaire internationale
 الحدود التى تباشر فيها محاكم الدولة
 سلطة القضاء فى المنازعات المشتملة على عنصر
 أجنبى .

و التنازع الثابت الثان علاقة لم تتغير هو تنازع القرانين بشأن علاقة لم تتغير عناصرها في الوقت مابين نشأتها والمنازعة فيها. مثال ذلك: بيع تم في الحمهورية العربية بين وطني ويوناني على مال في الحمهورية لم تتغير فيه جنسية المائع أو جنسية المشترى، ولم ينقل المبيع خارج الحمهورية من وقت تمام المبيع إلى وقت المنازعة فيه .

التنازع الدولى بين القوانين
 conflit international de lois
 هو تنازع قانون دولة وقانون دولة أخرى

أو قوانين عدة دول .

۱ التنازع الداخلي بين القوانين ٨ – التنازع الداخلي بين القوانين

هو تنازع بين قوانين تسرى داخل دولة واحدة يختص كل منها بإقليم معين (كما هى الحال فى الولايات المتحدة الأمريكية) أو بطائفة معينة من الأشخاص (كما هى الحال فى الحمهورية العربية بالنسبة لقوانين الأحوال الشخصية)، ويغلب فى فقه بلاد القارة الأوربية وفى الحمهورية العربية عدم إدخال التنازع الداخلي بين القوانين عدم إدخال التنازع الداخلي بين القوانين فى موضوع القانون الدولي الحاص . وذلك هو نقيض ماهو متبع فى فقه البلاد الأنجلو أمريكية .

الدولى القضائى الدولى ينازع الاختصاص القضائى الدولى conflits de juridictions

وضع ينشأ من اتصال المنازعة المشتملة على عنصر أجنبي بولاية القضاء في أكثر من دولة .

د القواني القوانية القانونية وضع ينشأ من اتصال العلاقة القانونية بسلطان قانونين أو أكثر .

11 – التنازع المتغير مو conflit mobile هو تنازع القوانين بشأن علاقة تغير عنصر أو أكثر من عناصرها فيا بين نشأتها والمنازعة فيها .

مثال ذلك البيع المشار إليه فى البند السابق هو ضابط (رقم ٦) إذا تغيرت فيه جنسية البائع أو جنسية المال . المشترى أو نقل المبيع خارج الحمهورية بعد تمام البيع وقبل قيام المنازعة فيه .

١٢ ــ العقد الدولى

le contrat international . العقد المشتمل على عنصر أجنبي

#### ملاحظة :

وهذا هو المعنى المقصود فى ميدان تنازع القوانين . وللعقد الدولى معنى آخر حديث حدده القضاء الفرنسي فى صدد العملة التي يتعين الوفاء على أساسها لايستلزم بالضرورة توافر العنصر الأجنبي فى العقد .

contrat, la loi du, اعقد ۱۳ العقد الأرادة la loi d'autonomie (la loi d'autonomie انظر :

١٤ \_ ضابط الاختصاص القضائي

مو أداة الوصل بين المنازعة وولاية القضاء هو أداة الوصل بين المنازعة وولاية القضاء في الدولة، مثال ذلك : الحنسية في قاعدة اختصاص محاكم الدولة التي ينتمي إليها المدعى عليه بجنسيته بما يرفع عليه من دعاوى . وكذلك الموطن في قاعدة اختصاص محاكم الدولة التي يوجد موطن المدعى عليه في إقايمها مما يرفع عليه من دعاوى .

۱۵ – ضابط واقعی للاختصاص القضائی
 critère de fait

هو ضابط مشتق من الواقع . مثال ذلك : موقع المال .

القضائى الاختصاص القضائى - ١٦ منابط عام للاختصاص critère générale

هو ضابط يبنى عليه اختصاص محاكم الدولة دون التقيد بنوع المنازعة . مثال ذلك « موطن المدعى عليه » . إذ هو ضابط عام يشمل جميع الدعاوى التى ترفع على المدعى عليه .

۱۷ ــ ضابط قانونی للاختصاص القضائی critère juridique

هو ضابط قوامه فكرة قانونية : مثال ذلك الحنسية ، والموطن، ومحل إبرام العقد.

۱۸ - ضابط موضوعی للاختصاص القضائی دritère objectif

ضابط مأخذه سبب المنازعة أو موضوعها، مثال ذلك : موقع المال ، محل نشوء الالتزام .

19 - ضابط خاص للاختصاص القضائي critère spécial

ضابط يسى عليه اختصاص محاكم الدولة بنوع معين من المنازعات ، مثال ذلك «موقع المال » فهو ضابط خاص بالمنازعات المتعلقة مهذا المال .

۲۰ مابط شخصى للاختصاص القضائي critère subjectif

ضابط مأخذه الشخص من حيث جنسيته أو من حيث موطنه .

۲۱ – ضابط إقليمي للاختصاص القضائي critère territorial

ضابط يتحدد بمراعاة الصاة بإقليم الدولة . مثال ذلك : الموطن، مكان الإقامة، موقع المال ، محل نشأة الالتزام .

٢٢ – ضابط غير إقليمي للاختصاص القضائي
 ضابط لايتحدد عمراعاة الصلة بإقليم
 الدولة . مثال ذلك : جنسية الحصم .

. الأثر الانعكاسي للنظام العام . effet réflexe de l'ordre public

إمكان الاحتجاج فى دولة نالثة بالحق الله الذي نشأ فى بلد الناذبي وفترا لمنتضيات النظام العام فيه وعلى خلاف أحكام القانون

الأجنبي الواجب التطبيق الذي استبعد أمام ذلك القاضي بالدفع بالنظام العام .

مثال ذلك : زواج مدنى تم فى فرنسا بين يونانيين فإن هذا الزواج لايحتج به فى البيونان (وهو البلد الذى استبعد قانونه) حيث الزواج فيها نظام دينى ، ولكن يحتج به فى بلجيكا حيث الزواج فيها نظام مدنى (وهذا هو الأثر الانعكاسى للنظام العام).

٢٤ – الدفع بالتحايل على القانون

وسيلة قانونية يستبعد بها القانون الذي وسيلة قانونية يستبعد بها القانون الذي صار واجب التطبيق بسبب التغيير الذي أحدثه الأفراد في ضابط قاغدة الإسناد بمثال ذلك : زوج لايجوز له التطليق وفقاً للقانون الواجب التطبيق وهو قانون الدولة التي ينتمي إليها الزوج بجنسيته ، فيكسب الزوج جنسية دولة أخرى يجيز قانونها التطليق .

٢٥ ــ الدفع بالنظام العام .

exception d'ordre public

وسيلة قانونية يستبعد بها القانون الأجنبى الواجب التطبيق متى تعارضت أحكامه مع الأفكار الأساسية في قانون القاضي .

٢٦ – امتداد القانون

extraterritorialité (de loi)
كون سلطان القانون يمكنه أن يجاو زحدو د إقليم الدولة .

۲۷ ــ محكمة محل العمل غير المشروع fora delicti محكمة الدولة التي وقع العمل غير

محكمة الدولة التى وقع العمل غير المشروع فى إقليمها .

۲۸ ــ محکمة موطن المدعى عليه fora domicilı

محكمة الدولة التي يوجد موطن المدعى عليه في إقليمها .

۲۹ \_ محكمة محل إقامة المدعى عليه fora habitationis ou mensionis

محكمة الدولة التي يوجد محل إقامة المدعى عليه في إقليمها .

٣٠ ــ محكمة محل التنفيذ

fora loci solutionis

محكمة الدولة التي بجب تنفيذ الالتزام فيها.

۳۱ محكمة محل إبرام التصرف forum loci celebrationis

محكمة الدولة التي أبرم التصرف في إقليمها .

۳۲ المحكمة المختصة للارتباط forum connexitatis

محكمة الدولة التى صارت مختصة بمنازعة هى غير مختصة بها بذاتها ، وذلك لارتباطها بمنازعة أخرى قائمة أمامها فى حدود اختصاصها .

٣٣ ــ المحكمة المختصة للقبول forum prorogatum ou conventionale محكمة الدولة التي قبل الخصم ولايتها عنازعة هي غبر مختصة بها أصلا طبقاً ألفانه نيا .

forum situs المال عكمة موقع المال عكمة الدولة التي يوجد المال في إقليمها .

العلاقة lex causae تانون العلاقة

القانون الذي يحكم الحانب الموضوعي في العلاقة القانونية، وذلك بالمقابلة للقانون الذي يحكم أهلية الطرف فيها والقانون الذي يحكم الحانب الشكلي منها.

القضاء باسمها .

٣٧ ــ قانون على التصرف على التصرف في قانون الدولة التي أبرم التصرف في إقليمها .

۳۸ ــ قانون محل العقد
Iex loci contractus
قانون الدولة التي أبرم العقد في

٣٩ ــ قانون محل العمل غير المشروع [ex loci delicti قانون الدولة التي وقع العمل غير المشروع في إقليمها .

٤٠ قانون محل التنفيذ
 العد lex loci solutionis
 قانون الدواة الى يتعين تنفيذ العقد
 إقليمها .

14 ـ قانون موقع المال على المال في هو قانون الدولة التي يوجد المال في إقليمها .

العقد عانون العقد العقد = la loi d'autonomie عانون الإرادة

(la loi d'autonomie) ( انظر :

10i de domicile عانون الموطن موطن الشخص فى إقليمها .

o النون عتل عانون عتل المانون عتل

القانون الذي يحكم الأشخاص أو الأشياء أو الوقائع القانونية واو كانت خارج إقليم الدولة .

ملاحظة :

وتقسيم القوانين إلى إقليمية وممتدة هو تقسيم يرد على القوانين من حيت مجال تطبيقها المكانى.

٤٦ ــ امتداد القانون

loi, extraterritorialité de (extraterritorialité de loi) : انظر )

العلى القانون المحلى العمل العمل العمل مو قانون محل التصرف أو قانون محل العمل اللدى ◄.

وقانون محل التصرف هو قانون الدولة التي أبرم التصرف في إقليمها . وقانون محل العمل المادى سواء أكان مشروعاً أم غير مشروع ، هو قانون الدولة التي وقع العمل في إقليمها .

القانون الوطني الفرد الوطني الشخص قانون الدولة التي ينتمي إليها الشخص بجنسيته .

10i du pavillon عانون العلم قانون البلد الذي قيدت فيه السفينةأو الطائرة وحملت بناء على هذا القيد علمه .

• ه ـ قانون بلد الوصول loi du pays de destination قانون البلد المصدرة إليه البضاعة .

١٥] ـ قانون بلد الأصل

loi du pays d'origine قانون الدولة التي أخرجت الفكرة الأدبية أو الفنية لأول مرة فى إقليمها .

Ioi, personnalité de انظر : محصية القانون (personnalité de loi )

ه الأشخاص الأشخص الم الفانون الأسخاص القانون الذي يكون موضوعه الشخص .

<sup>(\*)</sup> ملاحظة : تقسيم القوا بين إلى عيدية وشحصية (هو تقسيم يرد على القوانين من حيث موضوعهما . والقانون العيني يكون في النالب قانو نا ممتدا .

30 - القانون الشخصى Ia loi personnelle قانون الدولة التى يرتبط بها الشخص بجنسيته ،أو قانون الدولة التى يوجد موطن الشخص فى إقليمها .

loi, réélité de معينية القانون عينية القانون (réélité de loi )

القانون الأموال الأموال القانون الذي يكون موضوعه المال ، ويسمى أيضاً القانون العيني .

٧٥ - قانون إقليمى الأشخاص القانون الذى يحكم جميع الأشخاص والأشياء والوقائع القانونية فى إقليم الدولة ، ولا يحكم شخصاً أو شيئاً أو واقعة خارج إقليم الدولة .

101, territorialité de اقطانون القانون القانون) (terr.torialité de loi

pavillon, loi du علم العلم (loi du pavillon : )

٦٠ ــ قانون بلد الوصول

pays de destination, loi du (loi du pays de destination : انظر )

pays d'origine, loi du ( انظر : ) ( انظر : Loi du pays d'origine

personnalité de loi عضية القانون يحكم الشخص .

77 \_ ضابط الإسناد

point de rattachement
هو أداة الوصل بين المسألة المسندة والقانون
المسند إليه .

مثال ذلك : أم الجنسية فى قاعدة خضوع أهلية الشخص لقانون الدولة التى ينتمى إليها بجنسيته ، ومحل إبرام التصرف فى قاعدة خضوع شكل التصرف لقانون محل إبرامه.

٦٤ \_ التكييف

qualification, classification, charactérisation هو تحديد طبيعة المسألة التي تتنازعها القوانين لوضعها في نطاق طائفة من المسائل القانونية التي خصها المشرع بقاعدة إسناد.

٢٥ \_ التكييف اللاحق

qualification secondaire

هو التكييف اللازم لإعمال القاعدة الموضوعية التي تعينها قاعدة الإسناد في قانون القاضي أو لإعمال قاعدة الإسناد الداخلي في القانون الأجنبي .

وللعلاقة القانونية عناصر ثلاثة هي : الأشخاص والسبب والموضوع ، مثال ذلك علاقة البيع : الأشخاص فيها هما البائع والمشترى والسبب هو عقد البيع ، والمبيع هو الموضوع ،

٧٧ - العلاقة القانونية الأجنبية

rapport étranger

أو العلاقة القانونية المختلطة rapport mixte هي العلاقة القانونية التي يكون عنصر أوأكثر من عناصرها واقعا خارج إقليم الدولة أوالتي يكون أحد أشخاصها على الأقل أجنبيا وإن تجمعت عناصرها في إقليم الدولة . وهذه العلاقة هي التي تثير مشكلة تنازع القوانين .

rapport mixte المختلطة المحتلطة rapport mixte أو العلاقة القانونية الأجنبية

=rapport étranger

( rapport étr. nger )

بع ٦٠ ـــ العلاقة القانونية الوطنية

المجاوعة المجاوعة التي تتجمع عناصرها هي العلاقة القانونية التي تتجمع عناصرها في إقليم الدولة ولايكون أى شخص من أشخاص هذه العلاقة أجنبيا. وهذه العلاقة لاتثير مشكلة تنازع القوانين .

٧٠ - ضابط الإسناد

rattachement, point de, (point de rattachement : انظر )

٧١ - قاعدة الإسناد

rattachement, règle de أو قاعدة تنازع القوانين

règle de conflit de loi

(règle de rattachement : انظر )

réélité de loi عينية القانون عكم المال .

٧٣ ــ قاعدة تنازع القوانين

règle de conflit de loi

= règle de rattachement أوقاعدة الإسناد

(règle de rattachement انظر:

۲۷ قاعدة إسناد مزدوجة règle double بين هي قاعدة تنازع القوانين التي تبين حالات تطبيق القانون الوطني وحالات تطبيق القانون الأجني .

٧٥ \_ قاعدة الإسناد

règle de rattachement

أو قاعدة تنازعالقوانين

règle de constit de loi قاعدة تبين القانون الواجب التطبيق فى علاقة تتنازع القوانين حكمها .

٧٦ ــ قاعدة موضوعية

règle substantielle

هى القاعدة التى تعينها قاعدة الإسناد لتحكم العلاقة القانونية .

٧٧ ــ قاعدة أسناد مفردة

règle unilatérale

هى قاعدة تنازع القرانين التى تبيز حالات تطبيق القانون الوطنى دون حالات تطبيق القانون الأجنى .

renyoi VA – VK

هى فكرة تقضى بتطبيق قواعد الإسناد فى القانوان الأجنبى المختص بمكم العلاقة بمقتضى قواعد الإسناد فى قانون القاضى المطروح أمامه النزاع •

٧٩ ــ الإحالة بالرد أو الإحالة ذات الدرجة الواحدة

renvoi au premier degré renvoi properment dit rémission

هى الإحالة من القانون الأجنبى الواجب التطبيق إلى قانون القاضى المطروح أمامه النزاع .

٨٠ الإحالة بغير الرد أو
 الإحالة ذات الدرجة الثانية

renvoi au second degré renvoi absolu transmission

هى الإحالة من القانون الأجنبي الواجب التطبيق على غير قانون القاضي .

٨١ – الأحوال الشخصية

statuts personnels

١ - يقصد بها المسائل التي يكون
 موضوعها الشخص .

٢ - و تطلق أيضا على القو انين التي تحكم هذه
 المسائل .

٨٢ – الأحوال العينية

statuts réels

١ - يقصد بها المسائل التي يكون موضوعها المال .

ح و تطلق أيضا على القوانين التي تحكم هذه المسائل .

status, théorie des نظرية الأحوال ٨٣ – نظرية

(théorie des statuts : انظر )

٤٨ – إقليمية القانون

territorialité de Ioi كون سلطان القانون لايجاوز حدود إقليم الدولة .

م انظرية الأحوال بجموعة القواعد يراد بنظرية الأحوال مجموعة القواعد الفقهية التي وضعها رجال الفقه في أورباابتداء من القرن الثالث عشر إلى ماقبل الثورة الفرنسية لفض التنازع بين قوانين البلد الواحد (التنازع الداخلي) ثم لفض التنازع بين قوانين البلد المختلفة (التنازع الدولي).



# الفصائل اللغوية

( مجموعة اللغات السودانية )
( مجموعة لغات البانتو )
( الفصيلة الدراڤيدية )
( الحجموعة الكبرى للغات المحيط الهادى )
( الأتراكية والمنغولية والتنجوزية )
( الليابانية )



## الفصائل اللغوية(\*)

#### (مجموعة اللغات السردانية)

(Langues Soudanaises; Sudanese Languages; Sudansprachen)

اصطلح اللغويون على أن يسموا مجموعة كبيرة من لغات إفريقيا باسم اللغات السودانية، وتمتد منطقتها شرقا إلى أو اسط القارة. وذلك. لما لاحظوه من بعض الظواهر اللغوية المشتركة بين معظم هذه اللغات ،

١ ــ أن مفرداتها أحادية المقطع.

٢ أِــ أنهاتكادتخلومنالتصريف(الاشتقاق) على حسب العدد أو الشخص أو النوع. ٣ ـ أن الإضافة فمها تجعل المضاف إليه ا يسبق المضاف مثل «محمد كتاب<sub>»</sub> معناه « کتاب محسد ».

٤ ــ تتغير دلالات كثير من كلماتها ووظائفها النحوية بتغير النغم (Pitch) . فمثلا النغم المنخفض يدل عادة على الإثبات والحمع وحالة الخطاب ، فى حين أن النغم المرتفع يعبر عادة عن النبي والتصغير وحالة التكلم.

وبمكن أن تقسم اللغات السودانية جغرافيا إلى قسمىن : شرقية وغربية .

الشرقية : وتحد جغرافيا بشرقي النيل ، وتمتد غربا إلى أو اسط القارة.

والغربية: وتحد غربا بالمحيط الأطلسي ،

(١) وتنقسم اللغات الشرقية إلى ثماني مجموعات تضم نحو ١٦٠ لغة ، وأشهر هذه اللغات:

١ ــ النوسة ولهجاتها.

1. Nubien; Nubian; Nubisch. كانت هذه اللغة ، و هي النوبية القديمة ، مدونة قديما ، وقد عثر على نصوص منها مكتوبة بحروف قبطية مع إضافة بعض الأصوات ألحاصة بالنطق النوبى (أما النوبية المعروفة الآن فقد دون منها نصوص منذ أواخر القرن الماضي ، إما بالحرف اللاتيني وإما بالعربي ) وهي نيلية وجبلية .

أولا ــ النيلية : ويعرف منها اللهجات

الآتية:

a) Kenzi; Kenzi; Kenzi. الكنزية ومنطقة انتشارها مابين أسوان ووادى إبريم .

<sup>(\*)</sup> هذا هو القسم الثالث والأخير من «الفصائل اللغوية» أفرته لجنة اللهجات بالمجمع ، ووافق عليه المؤتمر في الجلسة السابعة بتاريح ( ٣/٣/٣) .

(ب) الفادمجية.

b) Fadija; Fayadı'ca ; Feyadi'ca وتنتشر فى وادى حلفا بين وادى إبريم ودار سكوت .

· ( ج) المحسية

c) Mahassı; Mahassı; Mahassi ومنطقتها من دارسكوت الى منطقة الشلال الثالث .

(د) الدنقلاوية .

d) Dongolaoui , Dongolawi ;Dongolawi.

ومنطقة انتشارها مقاطعة دنقلة فيها بين الشلالين الثالث والحامس ج

ثانياً : الجبلية وهي :

Nubien du Kordofan et du Darfour; Kordofan & Darfur Nubian; Kordofan — und Darfur — Nubisch.

نوبیة کردفان ودارفور (النوباویة) فی دار نوبا جنوبی کردفان .

Baria; Baria; Baria.
 ويتكلم بها شرقى نهر عطبرة وشمالي رافد
 مارب .

٣ - الكوناما

Kounama; Kunama; Kunama.
 ویتحدث بها علی جانبی رافد مارب
 و نخاصة رافدی مارب و تکازی فی شهال
 غربی إثیوبیا (فی منطقة برکة) .

ع - التيدا ... Toda; Teda; Teda.
 ويتكلم بها في الشمال الغربي من منطقة واداى . وقد أطلق العرب على القبائل التي تتكلم بهذه اللغة جوران (كوران) .

الفور (الكنجارا)

5. Four (Kondjara); Fur; Fur ويتكلم بها فى دارفور فى منطقة الفاشر إلى جانب النوبية الحبلية .

7. Maba; Maba; Maba; Maba; V
 ويتكلم بها في منطقة واداى في مقاطعتى
 ماره وأبي شير .

( Ihana ) ( Ihana )

Mimi; Mimi; Mimi.
 يتكلم بها فى شهال الواداى .

۹ – الكودوى .

9. Kodoï; Kodoi.
 يتكلم بها فى الشمال الشرقى وفى الجنوب
 فى منطقة أبى شير .

۱۰ – الرُّنيا – الرونجة (الرونكا) 10. Rougna (Runa); Runa; Runa. تتكلمها قبائل الفرتيت في دارنية وداركوني وفي جنوبي دارفور ووإداي .

۱۱ -- الكانورى (أبو رنيو) . 11. Kanouri ; Kanuri ; Kanuri. ويتكلم بها نحو مليون نسمة فى كانم ، وبورنو ، ومانجا ، ومونيو،ودمرجووغيرها.

17 ـ الشلوك ، النوير ، الدنكا ، الأنواك. الشلوك (الشلك) .

Chilouk ; Shiluk ; Schiluk فى غربى النيل وشرنى محر الحبل .

النوير . Nouer, Nuer ; Nuer على ضفتى النيل الأبيض ونهر السوباط.

الدنكا ١ Dınka; Dinka الدنكا ١ في محر الحبل بنهو السوباط .

Aniouak; Anwak; Anwak الأنواك في منابع نهر السوباط .

۱۳ - لاتوکا ، ناندی ، مسای

Latouka; Latuka; Latuka . شرق محر الحبل

ناندی : Nandi ; Nandi ; Nandi : شمال شرقی محمرة فکتوریا .

مسای ; Massai ; Massai ; مسای : شرقی محمرة فکتوریا .

Zandé ; Zande, Zande : الزاندى : Zandé ; zande, malb. أبر الكونغو .

Sara ; Sara ; Sara : السارا مفتى نهر شارى .

(ب) أما اللغات السودانية الغربية فهى أيضاً ثمانى مجموعات تشمل نحو ٢٢٠ لغة ، وأشهر هذه اللغات :

ا ـ الهوسا أ Hausa; Hausa; Hausa أ ـ الهوسا أ بين مهرى النيجر والقواتا . هناك من بعدها من اللغات الحامة.

Y-اليروبا Yoruba ; Yoruba : Yoruba بين نهرى النيجر والقولتا إلى ساحل العاج على المحيط الأطلسي .

٣-الحورما (الكورما)

Gourma ; Gurma ; Gurma. بین نهری النیجر والڤولتا شهالی منطقة یورویو .

٤-السنوفو.

Sénoufo ; Senufo ; Senufo شرقی منابع النیجر .

ق التشي Tchi Tshi; Tschi; غربي القولتا .

٣-السنجوى (السنكوي)

Songoi ; Songoy ; Songoi في منتصف حوض النيجر .

٧ ــ الماندنج (مالي).

Mandingue (Mali); Manding; Manding منطقتها واسعة تمتد من السنغال غربا إلى منطقة لغة السنوفو شرقا .

A الفَّلاّ في (الفَّلاّ تي) Peul (Foul); Ful; Ful أَ الفَّلاّ في (الفَّلاّ تي) عمتد في منطقة واسعة من السنغال غربا إلى النيجر شرقا .

۹ ـــولف Wolof; Wolof; Wolof و لف في داكار وحول مصب نهر السنغال .

#### مجموعة لغات البانتو

(Bantou; Bantu; Bantu)

مجموعة من اللغات يتكلم بها جنوبى خطوط تقسيم المياه تقريبا فى إفريقيا، ولايدخل فيها البوشمن ولا الهوتنتوت . وعدد لغاتها يجاوز سبع مئة لغة . وعلى الرغم من أن بلاد الكونغو وأنجولا تقع فى منطقة البانتو ، فإنه لايوجد فى هذه البلاد لغة أو أكثر مما يمكن أن يعد لغة مشتركة بين السكان . وأهم خصائص هذه المجموعة بوجه عام :

١ — أن التصريف فيها مقصور على العدد أو الشخص دون النوع ، وأن التصريف عن طريق المطابقة بين الأشكال المتعددة للاسم والسوابق (Prefixes) المتعددة في الحات هذه المجموعة.

٢ ــ أن الإضافة فيها عكس السودانيةأى
 أن المضاف يسبق المضاف إليه .

٣ ــ أن كلماتها ثنائية المقطع فى الغالب، وأن
 مقاطعها مفتوحة ، وأن النبر على المقطع الذى
 قبل الأخرر .

ومن لغات هذه المحموعة :

1—Zoulou; Zulu; Zulu الزولو Xosa (Khosa); Xosa; Xosa والخروصا Tchouana; Tshwana; Tschuana والتشوانا وهذه اللغات في الجنوب الشرقي من منطقة البانتو.

2--Pimba: Pimba: Pimba البيمبا الميامبات المي

3—Lounda; Lunda; Lunda. ٣ اللوندا وهي في الغرب من منطقة لدنته .

٤ - السواحلي .

ا المساحل الشرق من لمنطقة ، نسبة وهي على الساحل الشرق من لمنطقة ، نسبة إلى السواحل ، وتعد أهم الخات المنتو . ولها آداب مكتوبة وتتضمن مجموعة كميرة من الألفاظ العربية .

ه \_ النشميالا

5 Tchamt...la: Tshambala: Tschambala Mou zi: Muezi: Muezi: وهما في الجهة الشرقية من المنطقة .

٦ ــكاڤيروندو

6- Kavirondo: Kavirondo; Kavirondo. Nyourou: Nyuru: Nyuru والنيورو Rouanda: Ruanda; Ruanda والرئواندا و هي في الشيال الشرقي من المنطقة.

٧ ـــ الهيريرو

7—Herero; Herero; Herero.
والتونجا (التونكا) .

Tenga: Tenga: Tonga.

وهما في الحنوب الغربي من المنطقة .

Aالبُونْدو Boundou: Bundu; Bundu الغربي للمنطقة.

9—Douala; Duala; Duala ; Duala
 9 ( الامبنكتوى ) .

Mpongoué; Mpongwe; Mpongwe وهما في المنطقة الغربية .

١٠ – الفانج ( الفانك )

10—Fang: Fang: Fang في الشمال الغربي من المنطقة . أما لغتا الهوتنتوت

Hottentot; Hottentot; Hottentottisch.

Boushmen; Bushmen; Buschman والبوشمن فهما لغتان مستقلتان عن الخيموعة البانتوية وتتميزان بخصائص عامة ، أهمها :

(۱) استعمال أصوات الطقطقة وأصوات أخرى .

(۲) من اللغات التصريفية، فهي تفرق بين الشخص والنوع (المذكر والمؤنث) والعدد (المفرد والمثنى والحمع)أى أنها أقرب إلى اللغات السامية الحامية من هذه الناحية . ومنطقة هاتين اللغتين في الشمال والحنوب من نهر الأورانيج.

## (الفصيلة الدراڤيدية)

(Dravidien; Dravidian; Dravidisch)

الفصيلة الدراڤيدية نسبة إلى شعب الدراڤيد

الذي كان يسكن جنوب الهند. وهي مجموعة

من اللغات يتحدث بها أكثر من ب سكان

الهند (أي نحو ٢٧ مليونا) في المنطقة الحنوبية.

وأهم خصائصها التصريفية أنها خالية من

السوابق والدواخل ، ولكن وظيفة الكلمة

تحددها اللواحق . وهى تعبر عن العدد بالتمييز بين المفرد والجمع ، ولانتضمن أى أثر للمثنى . ومن خصائص لغات هذه المجموعة أيضاً أنه ليس بها صيغ خاصة بالنعت . ومن خصائصها كذلك الأصوات الالتوائية . وأشهر لغات هذه الفصلة :

#### ١ \_ التّاميلية

1. Tamoul (Tamil); Tamul; Tamul وهي أشهر لغات هذه المجموعة، ومنطقتها في الجنوب الشرقي من بلاد الهند وجزء من سيلان . وتعد آداب هذه اللغات من أغنى آداب اللغات الهندية بعد اللغة السنسكريتية .

#### ٢ إً الكنارية

2. Canara; Canara; Canara ومنطقتها حول مدينة ميسور وفى الحنوب الغربى من الهند . ولها آداب مكتوبة كانت مزدهرة فى القرن التاسع الميلادى .

### ٣ إلــ التلوجو (التلوكُو).

Telougou; Telugu; Telugu
منطقتها الشاطىء الشرقى من الهند شمالى
منطقة التاملية . ولها آداب عرفت منذ القرن
الحادى عشر الميلادى .

ومن فروع هذه المجموعة لغة منفصلة عن المنطقة العامة التي سادت فيها هذه الفصيلة وهي لغة باراهواي : وتنتشر هذه اللغة في المنطقة الحبلية شرقي بلوخستان؛ وفي منطقة نهر السند .

#### (ب) لغة الملايو:

b) Malais; Malay; Malaisch أصبحت هذه اللغة الآن بمثابة لغة مشتركة لسكان كل الحزر الإندونيسية وشبه جزيرة الملايو ، وكانت مقصورة فها مضى على شبه جزيرة الملايو .

#### (ج) لغة جاوة

c) Javanais; Javanese; Javanisch ويتكلم بها في جزيرة جاوة نحو ٥٠ مليونا وهي لغة عريقة ولها تاريخ قديم وكانت تكتب بالحروف الهندية في قديم الزمان وكان لها آداب قديمة حافلة بالملاحم .

(د) لغة سومطرة

d) Batak; Batak; Batak
 ويتكلمها نحو اثنى عشر مليونا فى
 جزيرة سومطرة .

٢ إــ البولينيزية

2. Polynésien; Polynesian; Polynesisch ومنطقة انتشارها واسعة تمتد من نيوزيلندة في الجنوب إلى جزر هاواى في الشمال، ويتكلمها نحو ٠٥٣ ألف نسمة يسكنون عدة جزر صغيرة في هذه المساحة المحيطية . وأهم لغاتها :

(أ) الماوور

a) M'aorı ; Maori ; M'aorı فی جزیرة نیوزیلندة .

( ب) لغة جزر هاواى .

b) Hawaien; Hawaian; Hawaisch

#### المجموعة الكبرى للغات المحيط الهادي

(Lanaues du Pacifique (Langues océaniennes); Pacific Ocean Languages; Pazifik Sprachen

وهى تتألف من فصائل لغوية لا يجمع بينها إلا المنطقة الجغرافية فى المحيط الهادى ، وتشمل:

أولا \_ الملايو البولينيزية:

1—Malayo-polynésien; Malay-polynesian; Malayo-polynesisch.

ويتكلمها شعوب من جزيرة مدغشقر في الغرب إلى جزيرة الفصيح في الشرق ، و في الشيال من فرموزا وجنوب فيتنام إلى نيوزيلندة في الجنوب . ومنها اللغات الآتية :

1—Langues Indonésiennes; Indonesian Languages; Indonesische Sprachen عدة لغات يتكلمها نحو ١١٥ مليون نسمة . ومن أهم خصائص هذه اللغات استعمال الدواخل، مثال ذلك في الحاوية كلمة (كُنكُس) فهي تساوي الدخان ومنها كُنكُس. ولما دخل الإسلام هذه البلاد أخات هذه اللغات الإسلام هذه البلاد أخات هذه اللغات عربية كثيرة . وأشهر هذه اللغات : عربية كثيرة . وأشهر هذه اللغات : عربية كثيرة . وأشهر هذه اللغات : اللغات العربية كثيرة . وأشهر هذه اللغات : اللغات اللغة مدغشقر ألم اللغات الغات اللغات الغات اللغات الغات ا

a) Malgache; Malagasy; Madekassisch في جزيرة مدغشقرويتكلم بها نجو ٤ ملايين نسمة . و تكتب بالحروف اللاتينية .

ثانيا - الفصيلة الميلانيزية

II—Mélanésien; Melanesian; Melanesisch ويتكلمها نحى مليون نسمة فى جزر عدة منتشرة فى وسط المحيط الهادى. وعدد لغاتها يجاوز المئة كلها لغات محلية . ومن خصائصها وجود المفردات والمثنى والمثلث ثم الجمع . ثالثا ــ اللغات الأسترالية .

III—Langues Australiennes; Australian Languages: Australische Sprachen

مجموعة من اللغات منتشرة فى قارة أستر اليا. وهى تتصل بالتنظيم الشكلى الذى يشبه لغات البانتو . وكثيراً ما يستعين المتكلمون بهذه اللغات فى أثناء الكلام بالإشارة . . . رابعا ـ اللغة التسانية

IV—Tasmanien, Tasmanian; Tasmanisch لغة كان يتكلم بها فى جزيرة تسمانيا فى الحنوب الشرق من أستر اليا . ومن خصائص أصواتها وجود صوت حلتى يشبه العين العربية ، ومن خصائصها أيضاً أن صفة الحهر والهمس تميعت ولم تعد واضحة كما كانت من قبل ، فتر تب على ذلك الحلط بين الأصوات المتناظرة فى صفة الحهر والهمس مثل الكاف والحيم القاهرية أو التاء والدال : ومن خصائصها كذلك انعدام الأصوات الرخوة ، خصائصها كذلك انعدام الأصوات الرخوة ، وهذه اللغة اندثر يس الآن .

خامساً ــ الپاپو

I—Papou; papu; Papu
لغة يتكلم مها فى غينيا الحديدة وهى
متميزة عن اللغة الإندونيسية وعن اللغة

الميلانيزية ،وإن لم تدرس حتى الآن الدراسة الكافية . ومن خصائصها أن حالات الإعراب في نهاية الكلمات في هذه اللغة ثمان .

سادساً \_ الفينية الأجرية (الأكرية) \_ السام بمدية :

(ا) الفصيلة الفينية الأجرية (الأكرية) (A) Finno-Ugrien; Finno-Ugric; Finno-Ugrisch.

منطقة انتشارها من فنلندا شمالا إلى المجو جنوبا شرق القارة الأوربية ، وتشمل :

١ - اللابية

1—Lapon; Lappish; Lüppisch.
تتكلم بها جاعات فى كل من روسيا
والنرويج والسويد وفنلندا. وهى عدة لهجات
يرجع أقدم ماوصل إلينا منها مدونا إلى
القرن الثامن عشر الميلادى .

٢ ــ الفينية

2—Finnois; Finnish; Finnisch وهى اللغة الرسمية لفنلندا ، ويتكلم بها في أستونيا ، وجاعات في كل من روسيا والسويد والنرويج وغيرها . وهي مدونة منذ القرن السادس عشر الميلادي .

٣ ــ المردڤية

3—Mordvine; Mordvin; Mordvin ويتكلم بها فى الشهال الغربي من روسيا . ولم يبدأ فى كتابتها إلا فى أوائل القرن العشرين .

٤ ــ التشر ميسية

4—Tchérémisse; Tsheremiss; Tscheremiss وتتكلمها جماعات في شهال نهر الفولحا .

الديرمية

5—Permien; Permian; Permisch ويتكلم بها شرق روسيا فى الحمهوريتين الفتياكية والزيرية . وقد وصل إلينا منها بعض نصوص من القرن الرابع عشر الميلادى وبعض نقرش مكتوبة بأبجدية خاصة .

٦ - الأوستياكية والوجولية (الوكةولية).

6—Ostiak; Ostiak; Ostiak Vogoul; Vogul; Wogul.

ويتكلم بهما فى بعض جهات من روسيا شرقى أورال .

٧ ــ المحرية

'7—Magyar (Hongrois); Ungarese; Ungarisch.

ويتكلم بها فى المجر وفى بعض مناطق متاخمة لها . واللغة المجرية هى أقدم اللغات المعروفة من الفصيلة الفينية الأجرية، ووصلنا . منها بعض نصوص من القرن العاشر الميلادى. (ب) الساموييدية

(B) Samoyède; Samoyed; Samoyedisch وهي عدة لهجات تتكلم بها قبائل رحل في سيبيريا (شرق أورال) . وقد بدئ في كتابة بعض لهجاتها بالحروف اللاتينية حديثا .

سابعاً \_ مجموعة اللغات الصينية \_ التبتية .

VII. Langues Sino-Tibétaines;
Sino — Tibetan; Sino-Tibetanisch.
وهى منتشرة فى الصين فى هضبة التبت
والهملايا ، وسيام ، وبورما . وأهم لغاتها :

1. Chinois; Chinese; Chinesisch بتكلم هذه اللغة زهاء ثلاث مئة مليون

نسمة ، وموطنها الأصلى منطقة النهر الأصفر، ثم انتشرت ناحية الغرب . ولها كتابة قدممة مزيج من الرموز التي تدل على الصورة والصوت . والكتابة الحديثة لم تتغير عن الكتابة القدعة إلا قليلا في منتصف القرن الثالث قبل الميلاد حن استعملت الريشة بدل أدوات الكتابة الصلبة . وهذه اللغة ذات أدب يعد أغنى آداب آسيا . وأقدم ماوصل إلينا منه مكتوبا من القرون الأولى فى الألف الأول قبل الميلاد ، ثم بدأ تدوين لغة الكلام منذ القرن الثامن الميلادي . وأهم خصائص هذه اللغة أن ألفاظها أحادية المقطع، وأن النغم يخصص معنى الكلمة،وفها خمس نغات (منخفضة ، ومتوسطة ، وعالية ، وصاعدة هابطة ، وهابطة صاعدة)؛ وأن وظيفة الكلمة تحدد عموقعها في الحملة ، وأن حرف اللام قد سقط منها . ولهذه اللغة عدة لهجات ، واللهجة الرسمية هي لهجة العاصمة بكن .

#### ٢ - التبتية

2. Tibétain; Tibetan; Tibetanisch لغة يتكلم بها فى منطقة هضبة التبت. وقد وصلت إلينا عن طريق وثائق ترجع إلى القرن الثامن الميلادى: ومن خصائصها الصوتية أنها تقبل توالى السواكن فى أول الكلمة وآخرها. وأنها تتضمن عددا من الأصوات الازدواجية الأسنانية (تس، دز، طمض)، وكذلك لايترتب على توالى حركتين فى هذه اللغة وجود صوت اللين المركب (diphthong)

الفعل إلا عن طريق السياق ، وأنها تفرق بين المذكر والمؤنث العاقلين بإضافة لاحقة « پا » للمذكر و « ما » للمؤنث .

وهذه اللغة تأثرت بالأدبين البوذى والسنسكريتى تأثراً كبيراً . وعلى الرغم من ذلك فإن الألفاظ الدخيلة فيها قليلة ، وقدحرص أهلها حين نقلوا الأدبين البوذى والسنسكريتى على أن يستخرجوا من لغتهم ألفاظاً تعبر عن المعانى التى ليس لها مقابل عندهم ، وقد بالغوا فى ذلك إلى حد أن ترجموا الأعلام. وحروف هذه اللغة الكتابية مستمدة من أصل هندى .

#### ٣ ــ البرمية

3. Birman; Burmese Birmanisch يتكلم بها في برما الواقعة في جنوب شرق آسيا . وتتميز عن اللغة التبتية بأنها لاتقبل توالى الأصوات الساكنة لا في أول الكلمة ولا في آخرها : وأنها قبلت الكلمات الأجنبية التي وفدت إليها من الأدب البوذي ولاسيا في ألفاظ الحضارة . وقد تم بها مع توالى الزمن تطور صوتى كبير . ويعبر في هذه اللغة عن الحالات الإعرابية بموقع الكلمة في الحملة ، فالمفعول به يقع بين الفاعل والفعل . وتشترك هذه اللغة مع اللغة التبتية في بعض الخصائص الآنفة الذكر ، وهي تكتب يحروف كتابية من أصل هندي .

4. Lolo; Lolo; Lolo
 نافة يتكلم بها شعب اللولو شرقى برما ،

وتتميز بأن أصواتها قد تطورت تطوراً كبيراً ، وبأن بعض الأصوات الساكنة في أواخر الكلمات وأوائلها قد سقطت ، وبأنها تعتمد على النغمات ( Tones ) المختلفة في دلالات الألفاظ ، وبأنها أحادية المقطع .

#### \* \* \*

## (الأتراكية والمنغولية والتنجوزية)

الأتراكية والمنغولية والتنجوزية(التنكوزية) لغات متشابهة لكنها لاتنتمى إلى أصل واحد. أولا ــ اللغات الأتراكية

I. Langues Turques, Turkish Languages;Türkische Sprachen

ومنطقتها تشمل معظم أنحاء آسيا. الصغرى وآسيا الوسطى وجزر من سيبريا . وقد استعمل أهل هذه اللغات فى كتابتها حروفا قومية يعتقد أنها سامية الأصل ، وظلتسائدة بينهم حتى دخول الإسلام فأحلوا محلها الحروف العربية . وتتصف هذه اللغات بوجه عام بأنها لغات التصاقية .

وأهم فروع هذه اللغات :

الشوالحا (الشولكة) والأورال : وأهم لغات هذا الفرع اللغة التتارية

Tatare; Tatar; Tatarisch

أ- فرع آسيا الوسطى :
 Asie Centrale; Central Asia; Central Asien
 وأهم لغات هذا الفرع اللغة القازاقية
 الأزبكية . ويغلب على الناطقين بها أنهم
 من المسلمين السنيين وعددهم نحوعشرة ملايين.

وأهم مدن أزبكستان : طشقند وسمرقند ، ومخارى وفرغانة . ولهذه المنطقة أهمية خاصة في التاريخ الإسلامي .

٣ ــ الفرع الحنوبى :

وأهم لغاته :

(١) اللغة التركمانية.

(a) Turkmen (Turcomans); Türkoman; Turkmenisch وأكثر انتشارها في جمهورية تركمانستان السو فبتبة .

( ب) اللغة القوميقية

(b) Koumik; Kumik; kumik وتنتشر في جمهورية داغستان السوفيتية وشواطئ محر قزوين . وهي التي تستخدم في التفاهم ببن الشعوب المختلفة في القوقاز .

( ج) اللغة التركية

(c) Langues turques (Turc); Turkish; Türkisch

وهي التي سميت فيما يعد بالعثمانية ، لغة أتراك الأناضول وتراقيا الشرقية. وهي اللغة الرسمية للجمهورية التركية في الوقت الحاضر . وكان للأتراك في القرنينالعاشروالحادىعشرالميلاديين أدب دینی ذو طابع بوذی مانوی ومسيحي نطوري . وفي أواخر القرن ﴿ ﴿ بِ ﴾ الداهورية الحادى عشر نشأ عندهم أدب إسلامي باللغة التركية .

ومنذ تأسست الامراطورية العثمانية فى القرن الثالث عشر الميلادي نشأ عندهم أدب عثمانى يسمى اليوم بالأدب التركى . وهذه اللغة متأثرة تأثراً كبيراً بالعربية والفارسية .

ثانيا \_ اللغات المنغولية

Langues Mongoles; Mongol; Mongol

وتشمل :

١ '- الحلخا

khalkha; khalkha; khalkhe

وهي أهم هذه الفروع ،وتتكلمها جماعات في منغوليا الشهالية (المسهاة المتطرفة).

٢ \_ محموعة لهجات غريبة و تتكلمها جاعات متفرقة غربى الحمهورية الشعبية المنغولية .

٣ ـ البوريات:

Bouriate; Boriate; Boriate وتتكلمها جماعات فى شهال غربى منشوريا وفي شرقي جمهوريات البوريات.

٤ \_ مجموعة تشمل ثلاث لهجات حافظت على الخصائص اللغوية القديمة اللغة المنغولية و هي :

(١) المغولية

(a) Mogol; Mogol; Mogol و تتكلمها جاعات في شمال أفغانستان.

(b) Dahur; Dahur: Dahur وتتكلمها جماعات فى شمال منشوريا .

#### اليابانية

اليابانية

Japonais; Japanese; Japanisch شاعت فى اليابان لهجات مختلفة ، وظلت كذلك حتى القرن التاسع عشر الميلادى فاصطلح اليابانيون على اصطناع لغة مشتركة مستمدة من بعض تلك اللهجات . ومعظم حروف هذه اللغة من أصل صيني وكورى . وهي تكتب عموديا ومن الهمن إلى اليسار .

# الكورية

الكورية

Coréen; Corean; Koreanisch

لغة شبه جزيرة كوريا ، وأقدم ماوصلنا منها يرجع إلى القرن الثامن الميلادى . وقد استمدت أبجديتها من الحط المقطعى الصينى .

(ج) المنجورية (المنكَّورية)

Monguor; Mogor; Mongor وتتكلمها جاعات في الصين في منطقة

(وتلخيص ماتقدم أن اللهجات المنغولية هي مجموعة من اللهجات تتكلم بها جاعات متفرقة في حدود أربعة ملايين نسمة تنتشر في جهات مختلفة من روسيا ومنشوريا وفي الصين وفي شال أفغانستان).

ثالثا ــ مجموعة اللغــات التونجــوز (التونكـَوز ) : ا

III. Langues toungouzes;
Tunguz; Tunguz

وتتكلمها شعوب فى الجزء الغربى من
سيبيريا، وتشمل مجموعتين من اللهجات:

(۱) شمالية .

(ب) جنوبية : وأهم لهجاتها : المانجو : Mandjou; Manju; Mandschu (وهي لغة كتابية)



مصطلحات الكيمياء

(١) مصطلجات الكيمياء الحيــوية

(ب) مصطلحات الكيمياء الصناعية



# مصطلحات الكيمياء \* (١) مصطلحات الكيمياء الحيوية

1 - حامض الأبياتيك = حامض السيلفيك مادة ضرو abietic acid = sylvic acid مادة ضرو حامض ثنائى التربين تركيبه الكيماوى (ك.٢ - أسيلاز يد الحاصة على عمليات التجير الحاصة إنزيم يحلل عمض اللاكتيك والبيوتبريك .

۲ بـ رداكتاز الأسيتالدهيد

acetaldehyde reductase إنزيم يساعد على اختزال الأسيتالدهيد إلى كحول .

٣ - مركبات أسيتونية

مادة جلوكو acetone bodies = ketone bodies

مجموعة من المركبات التي توجد في البول وقى الدم بسبب عدم تأكسد الكربوإيدرات مكر الريبوز ...
كما يحدث في حالات الديابيط وفي أثناء الحوع.

ع الحُمَاض
 حالة تقل فيها قلوية الدم والأنسجة بسبب
 از دياد المنتجات الحامضية أو نقص القلوية.

activation عنشيط م

تحويل أى مادة بيولوجية كالإنزيمات أو أى عامل مساعد من حالة الركود إلى حالة النشاط .

activator مشط \_ ٦

مادة ضرورية لعملية التنشيط .

عدیا در میلاز المواد متعددة الببتید :

۸ – أديناز
 انزيم يساعد على تحول الأدينين إلى هيروزانثين ونشادر بنزع المجموعة الأمينية
 منه .

عادینوزین
 مادة جلوکوزیة توجد فی نواة الحلیة
 وتتکون من جزیء من الادینین و جزیٰء من
 سکر الریبوز ...

adenylic acid الأدينيليك ١٠ – حمض الأدينيليك مادة توجد في نواة الخلية تتكون من الأدنين وسكر الريبوز وحمض الفوسفوريك. علية شحمية طية تفرز مواد شحمية .

adrenaline 17 ــ أدرينالين مرمون يفرز بواسطة غدة الكظر وهي الغدة فوق الكلية .

<sup>(\*)</sup> أقرتها لجنة الكيمياء والصيدلة بالمجمع ، وهافق عليها المؤتمِر في الجلسة الرابعة بيتايخ (١٩٦٦/٢/٢٦)

aerobic = aerobiotic = موائى ١٣ – هوائى صفة للبكتريا التي لاتنمو فى غير وجود الهواء أو الأكسجين .

aerotaxis هوائية × ۱٤

هو التأثير الجاذب أو الطارد الذى يحدثه الأكسجين فى البكتريا الهوائية على التوالى .

aerotropism موائی aerotropism

هى إقبال الكائنات الحية على المصدر الهوائى أو إدبارها عنه .

agamete لامسيجي – ١٦

هي خلية التكاثر اللاتزاوجي .

aggresin عرسین – 1برسین

مادة يعتقد أن البكتريا المرضية تفرزها فتساعد على ضراوتها بشل أجهزة المريض الدفاعية .

aglucone أجلوكون المجموعة المتحدة بالجلوكوز في جزىء الحليكوسيد.

agmatine أجماتين - ١٩

مركب قاعدى أميني سام ينشأ عن تحلل الأرجنين عند التعفن .

air bladder - 'نَّفَاخَة - ٢٠ عضو تنظيم الضغط الداخلي في الأسهاك .

الا سکری غذائی۔ بول سکری هضمی عذائی۔ بول سکری هضمی alimentary glycosuria = digestive glycosuria

زيادة في كمية السكر في البول بسبب

alkalosis النُقلاء المُقلاء ٢٢

زيادة كمية البيكربونات فى الدم مع ميل إلى قلوية الدم .

allergin ـــ الآرج المادة المضادة التي تسبب الأرجية .

alterative ٢٤ ـــ مقو لفظ قدَّم يطلق على بعض الأدوية التي يقال إنها تعمد القوة للمرضي .

amaurosis تأكُسُمنَة ٢٥

ظلمة فى البصر بسبب مرض فى العصب البصرى أو الشبكية أو المخ بدون تغير ظاهر فى شكل العنن .

عصلية تكسية الأسنان بطبقة من الميناء تغطى تاج السن .

anaerobic ۲۷ – لاهوائی البکتریا التی تنمو بدون الهواء أو الأكسجين .

autolysis التحلل الذاتى ٢٨ – التحلل الذاتى التغير ات التي تنشأ على مكونات الأنسجة بعد الوفاة بسبب الإنزيمات الموجودة فى الحسم. أو ذوبان الحلايا في سائلها .

(Allergy : الأرجية – الأليرجيا

۲۹ \_ جهاز عصبی مستقل ذاتیاً autonomic nervous system

هو جزء من الحهاز العصبى يقوم بعمل غير إرادى . أو مجموعة من الحلايا أو الألياف العصبية نصف المستقلة (شبه المستقلة) منتشرة في الحسم وتضبط عمل الأحشاء .

autophyte ح"نبات ذاتى الاغتذاء الأخضر الذى يتغذى بالمواد غير الغضوية.

۳۲ ــ هرمون نمو النبات ــ منمى النبات auximone

عامل يوجد فى غذاء النبات يعمل على زيادة نموه .

۳۳ – بکتیر یا نیتروجینیة ( أزوتوباکتر ) azotobacter

مجموعة من البكتيريا الهوائية توجد فى التربة وفى أحواض المياه الراكدة تعمل على تثبيت نيتروجين الهواء فى التربة .

bacillus (باسيل<sup>۲</sup>) ۳٤ بكتيريا توجد على شكل عصبي صغيرة وتتكاثر بالانقسام .

ه۳ کیریسدین سه بکتیریسدین bactericidin

مادة تعمل على قتل البكتيريا دون أن تحللها .

ت مذیب البکتریا به bacteriolysis مادة تفنی البکتریا بإذابتها .

البكتيريا ـ بلعم البكتيريا ـ ٣٧ ـ لاقم البكتيريا bacteriophage

مجموعة من الحسيات المجهرية الدقيقة التي تمر خلال المرشحات البكتيرية وتعمل على إذابة البكتيريا ، وتوجد في القناة المعوية في الإنسان والحيوان .

bacteriotropin باكتيريوتروبين تبعل البكتيريا مادة توجد في مصل الدم تبعل البكتيريا أكثر استساغة لدى الحلايا الأكالة .

pa باخر ۳۹ باخر إنزىم يستعمل في عمل الحعة .

ه که ــ بار بالوین barbaloin

مادة جلوكوزيدية فعالة توجد فى نبات الصبار وتتكون من سكر العرابينوز اليمينى وألفا إيدروكسي الأنثراكينون .

٤١ ــ المعدد الأساسي للأيض

basal metabolic rate متوسط قيمة الأكسجين الممتص وثانى أكسيد الكربون الملفوظ تحت ظروف أيض عادية . .

bicops رأسين ٤٢ ـ عضلة ذات مثل العضلة القابضة للساعد المساة ذات الرأسن العضدية .

تع ـ الصفراء ٤٣

سائل شديد المرارة يختزن في كيس المرارة ولونه أصفر يضرب للحمرة فى الإنسان والحيوانات آكلة اللحوم ، وأخضر يضرب للسمرة فى أكلات الحشائش ، وأخضر فى الطيور .

٥٤ – أملاح الصفراء
 أملاح قلوية (صوديوم أو بوتاسيوم)
 توجد في سائل المرارة .

53 — جغرافية أحيائية كالمية علم توزيع الكائنات الحية حغرافياً .

bioluminescence أحياثية تطلق على الضوء المنبعت من النباتات أو الحيوانات التي تشع ضوءا ، مثل أنواع من البكتيريا والأسماك وغيرها .

فحص الحي كانسجة الكائن الحي.

bios - بيوس أعد الفيتامينات الضرورية لنمو الحميرة ، ومنه بيوس ١ ، بيوس ٢ ، بيوس ٢ ب . :

ه مادة كرابويدراتية محتوى الجزىء مها على ذرتين اثنتين من الكربون

۱ ه ــ تجویف البلاستولة . blastocelc تجویف داخلی فی البلاستولة ممتلیء بسائل غراوانی .

biastocolia کولا مادة لزجة تفرزها الشعيرات الغدية التي توجد على البراعم .

ويصلات تجرثومية blastocysts بلاستولة تتحول على شكل حويصلة في جنين الثدييات المشيمية .

blastogenesis توالد بالبراعم .

ه ه – بلاستولة طور جنيني تنتظم فيه الحلايا في طبقة واحدة تحيط بتجويف .

ه الدم عبار الدم blood dust . قطيرات دهنية توجد في الدم .

۱۵۷ – شحم الحوت الحوت عضلاته.

ه - تسمم بتولینی botiolism مینتج عن توکسینات توجد فی اللحوم و الحضروات غیر تامة النضج .

9 م عدد « برونر » Brunners glands « برونر » غدد تحت جلدية توجد فى بطانة الأمعاء الدقاق مثل الغدد الموجودة فى الاثنى عشرى .

۲۰ ــ تکلس calcification ترسيب أملاح الكالسيوم غير القابلة للذو مان .

calorigenic effect تأثير سعرى - ٦١ ارتفاع درجة حرارة إنسان أو حموان نتيجة تعاطيه الطعام أو الدواء .

۲۲ \_ 'قصاًاب cat gut الحيط المصنوع من معي الغنم!

77 \_ سلاز cellase إنزىم يوثر فى السليلوز فيحلله إلى همىسلىلوز .

۲۶ – کماریات العلاج chemotherapy ۷۲ – کر ماتین المواد الكماوية المختلفة التي تستعمل في علاج الأمراض المعدية .

> ۲۵ ــ انتحاء كياوى chemotropism استجابة كائن حي للكماويات .

> ٦٦ ـــ انتحاء لوني chromotropism استجابة الأنسجة للصباغة .

> ٦٧ ــ حمض الكريزوفانيك crysophanic acid حمض عضوى يوجدني جذور الراوند وأوراق السنامكي وله تأثير طبي مسهل .

co-enzyme' انز بمي ۲۸ مساعد إنز بمي المادة التي تعمل على تنشيط الإنزيم .

۲۹ ـ كنفالاتوكسىن convallatoxin جلو کوسید سام یستخرج من نبات زنبق اله ادى (كنفلاريا مجاليس (Convallaria majalis

٧٠ ــ هرمونات قشرة الكظر cortical hormones, adrenal

كورتيكوستىرون : - corticosterone الهرمون الطبيعي لقشرة الكظر. هر مون محرض للقشرة

- corticotrophin hormone

۷۱ ـ کترنن coternine قلوانى قابض ينتج بأكسدة الناركوتين. حامض أميني يوجد في أنسجة موائع

creatine tolerance الكرياتن ٧٣ هوكمية الكرياتين التي تحتجزها الأنسجة بعد حقن ٣٢ر١ جرام من الكرياتين .

creatinemia الكرياتين في الدم ٧٤ حالة الدم عندما تزيد نسبة الكرياتين على ثلاثة مليجر امات لكل مائة مليمتر.

٧٥ ــ معامل الكرياتنين

الحسم .

creatinine coefficient

عدد المليجرامات من الكرياتين التي تخلص فی یوم واحد لکل کیلو جرام من جسم الإنسان .

eatinuria كرتنة البول ٧٦

حالة البول عندما تزيد نسبة الكرياتين في البول عن الحد الطبيعي .

croton oil زيت الكروتون ( والنبات من الفصيلة الكروتون ( والنبات من الفصيلة السوسبية ) وهو سائل مسهل .

۷۸ -- الفحص بالتبرید و بجری لتقدیر الوزن أو درجة تأین مادة ما بتأثیر ها فی درجة تجمد السائل المذیب.

در بین ألدهیدی یوجدفی زیت الیو کالبتوس.

۰۸ س نبات عديم البذور والأزهار . . cryptogenous

توصف به النباتات التي لاتزهر ولاتنتج بذورا ، إنما تتكاثر بالأبواغ ، وكانت تسمى خفية التوالد .

cryptorchidism حفاء الحصية الحصية عندما لاتنزل في وصف لجالة الحصية عندما لاتنزل في الكيس أو الصفن .

ourara کورارا ۸۲ کورارا مادة صلبة راتينجية تستخلص من أنواع

عنتلفة من الفصيلة الاستركنينية . تحتوى على الكربوإيدر القلوانى الكورارين ويدهن بها الهنودالحمر السليلوزية . رووس سهامهم لتصبح سامة :

٨٣ ــ أقل جرعة شافية

curative dose, minimum أصغر مقدار من الدواء يكفي للشفاء من المرض .

curative ratio النسبة الشافية النسبة بين أقل جرعة محتملة من الدواء إلى أقل جرعة شافية .

مه سيانين
 مادة ملونه زرقاء توجد في بعض أنواع
 الأزهار والورود .

درماق \* (سیانوز)
 حالة مرضیة یتلون فیها الجلد بلون أزرق بسبب مرض أو تسمم .

oymarin بيمارين معارين القلب يوجد في القنب الكندى وهو من مجموعة الديجيتالا .

در منحص المثانة بالمنظار مراض المجارى جهاز يستعمل لتشخيص أمراض المجارى البولية ،

• إلى المناز الإنزيمات من فصيلة إنزيمات الكربوإيدر الت تعمل على تحليل المواد السلملوزية .

معلم الخلية
 علم يختص بدراسة الخلايا من جهة تركيبها
 ووظيفها .

(\*) سبّق أن أقر أيضا « زراق » على صينة فعال

97 ــ انحلال الخلايا الحية . علال علية الحية فتتحلل حالة مرضية تصيب الخلية الحية فتتحلل وتفسد .

٩٣ ــ أقل جرعة مميتة

minimum lethal dose

أصغر مقدار من الدواء يسبب الوفاة .

saprophyte رمى على المواد الدبالية . النباتات التي تعيش على المواد الدبالية .

# (ب) مصطلحات في الكيمياء الصناعية

ا حجهاز اختبار السحج abrasion tester
 جهاز تختیر به مقاومة القهاش للاحتكاك .

عتيق بالحامض
 تعتيق الأقمشة المصبوغة بمعالجتها بالبخار
 في وجود أنخرة حامضية بقصد تثبيت اللون.

م حمضى عليل مائى حمضى تعليل مائى حمضى تفكيك مركب إلى مكوناته فى وسطمائى حمضى . مثل تفكك الإسترات والأميدات والمواد البروتينية .

ع - تلبيد بالحامض المسوجات الصوفية، إحدى عمليات تجهيز المسوجات الصوفية، وفيه يعالج النسيج في مسط حامضي فيتلبد. كعملية تلبيد القبعات والطرابيش وبعض أنواع المنسوجات الصوفية كالحوخ.

م صبغة تلبيد حمضية acid milling dye
 مجموعة من الأصباغ الحمضية تستعمل فى
 صباغة الصوف فى وسط حامضى ضعيف
 ( حمض الحليك ) أو فى وسط متعادل و تكون
 درجة ثباتها لعملية التلبيد القلوى عالية .

٦ - أصباغ حمضية مرسخة

acid mordant dyes جموعة من الأصباغ الحامضية التي تستعمل في صباغة الصوف في وجود حامض الكبريتيك ثم تعالج بمحلول كرومات البوتاسيوم .

۷ – تبقیع بالحامض عملیة اختبار درجة ثبات صبغة نسیج بتطبیعه بحمض له درجة ترکیز معینة تحت ظروف محددة .

م الياف أكريلية الحريلية المرة نيتريل ألياف صناعية تحضر من بلمرة نيتريل الأكريل لتكوين سلسلة بلمرية .

9 — كلورناشط (كلور ميسر)
active chlorine = available chlorine
الكلور الموجود فى المركبات الكلورينية
الذى يستعمل فى عمليات التبييض أو القصر.

aerograph رشاش السوائل بضغط الهواء ويستعمل في طبع المنسوجات .

١٢ – صبغة الكروم الـَبعـُـدية

after chrome dye (chrome dyes

( انظر :

١٣ – عملية الصباغة الكرومية البعدية

after chrome dying process

(chrome dyes : انظر)

١٤ – المنطقة العديمة التبلور

amorphous region

١٥ ــ مادة غير متبلورة

amorphous substance

وصف للمادة التى لاتكون على هيأة بلورات مثل النشا .

١٦ – وحدة جلوكوز لامائية

anhydroglucose unit وحدة جلوكوزية يبنى منها بعض المواد عديدة السكريات بفقدان الماء من جزيئاتها .

anion exchanger مبادل أنيونى المادة التي تزيل الشق الحامضي من محلول مائى عولج بمبادل كاتيونى وهذه العملية تستعمل لإزالة الملوحة من الماء.

۱۸ – ألياف حيوانية (فى النسيج) appendage fibers

مثل الوبر والصوف والشعر .

chrome dyes مرومية م ١٩ – أصباغ كرومية م On chrome dye (أ) صبغة الكروم القبلية غمر المنسوج في محلولكرومات البوتاسيوم قبل صباغته .

(ب) صبغة الكروم البعدية

after chrome dye
خمر المنسوج فی محلول کرومات البوتاسیوم
بعد صباغته .

(ج) صبغة الكروم الملازمة

meta chrome dye

غمر المنسوج في محلول كرومات البوتاسيوم
والصبغة في حام واحد .

وتستعمل هذه الأصباغ فى العمليات الآتية :

عملية الصباغة الكرومية القـَـبـُـلية

On chrome dying process

عملية الصباغة الكرومية البَعَدية after chrome dying process

عملية الصباغة الكرومية الملازمة meta chrome dying process

۲۰ ــ حامل اللون أساس كياوى عضوى يوجد فى المواد العضوية الملونة.

offect threads خيوط تأثيرية خيوط السداة أو خيوط توضع بين خيوط السداة أو اللحمة وتختلف عنها لونا لتكسب النسيج في النهاية شكلا معينا.

۲۲ ــ استطالة لا

elongation (of a yarn)
امتداد فی خیط أو منسوج فی ظروف

٣٠ - نفاد الأصباغ

exhaustion of dye stuffs
مصطلح يستعمل للدلالة على النسبة بين
كمية الصبغ التي يمتصها المنسوج فى أية مرحلة
من مراحل الصباغة والكمية الأصلية .

expression (of dye stuffs). عصر ۳۱ الذي في القياش بالضغط عليه ، وتقدر نسبته بكمية السائل المتبقى لكمية السائل الأصلى :

face side بناحية الوجه الذي تظهر فيه أحد وجهى المنسوج الذي تظهر فيه الصورة المرادة من طبع أو نقش أو خلافه .

fading lamb النصول ٣٤ – مصباح الذي يستعمل في الحهاز السابق.

fustic مسبغة التوت صبغة التوت صباغة صبخ نباتى أصفر اللون يستعمل فى صباغة الأنسجة الصوفية ويستخرج من خشب التوت،

garment dying سبغ الملابس عملية صباغة الملابس التي سبق استعالها لفترة زمنية .

gas fume fading خازى ٣٧ نصول غازى تعرضها لبعض تغير بعض الألوان من تعرضها لبعض الغازات أو الأبخرة التي في الجو م

empty (colour terminology) = Pale

لون صبغ القهاش عندما تكون صباغته خفيفة :

۲٤ ـ مستحلب مثخن « تخين »

emulsion thickening

مصطلح يطلق على العجائن المستعملة في طبع المنسوجات :

end (in jig dyeing) - دورة مرة مصطلح يطلق على إمرار منسوج مرة واحدة خلال مكنة الصباغة المعروفة باسم «جيجر».

ending (في الصباغة) حسب النهاية (في الصباغة) عملية تغير اللون التدريجي في نهاية الأقمشة عند الصبغة ويحدث ذلك عادة من خطأ غير مقصود .

end use ۲۷ – الاستعال النهائي مصطلح يصف الغرض النهائي الذي من أجله يصنع و يجهز منسوج ما ٠

۲۸ – حفر

ngraving (in textile printing) إعداد اسطوانات معدنية لطبع الأقمشة بحفر رسوم معينة عليها بم

٢٩ ٰ؎ أصباغ متوازنة

equalizing dye stuffs

أصباغ يمتصها المنسوج بانتظام دون اختلاف في اللون من مكان إلى آخر ﴿

٣٨ - اللفح السطحي (للأقمشة) gazing = singing

تخليص الأقمشة من وبرها بإحراقها باستعال جهاز خاص .

٣٩ - المقياس الرمادي الهندسي

geometric gray scale

مقياس تعن به در جات الثيات لألوان الأقمشة المصبوغة ممقارنة التغير الذي محدث فهما تحت تأثير العوامل المختلفة بالمقياس الرمادي.

٠٤ - صقل

عملية ميكانيكية تجري على الأقمشة فتجعل سطحها مستورا لامعا.

٤١ - قصر بالنشر grassing (cloth)

تبييض المنسوجات بنشرها على الحشائش وتعريضها لأشعة الشمس والندى وهواء البحر وهي طريقة كانت مستعملة قديماً .

٤٢ ــ إصناعة الكماويات الثقيلة

heavy chemicals industry

صناعة الكماويات بكميات كبيرة، وتكون أساساً للصناعات الأخرى مثل صناعة الحديد . ٤٣ - ألياف القنب hemp fibers ألياف محصل علمها من نبات القنب، تستعمل في صناعة الحبال و بعض المنسوجات الخشنة .

٤٤ ــ مركب حلقى غير متجانس heterocycle compound

مركب حلقي تستبدل فيه ذرة الكربون ذرَة من عنصر آخر مثل (نيتروجين ــ كىرىت – أكسجىن )

٥٥ \_ إصماغة عالية الحرارة

high temperature dying إجراء عملية الصباغة في أجهزة تسمح بارتفاع الضغط، وبذلك ترتفع درجة حرارتها عن درجة الغلمان المعتادة.

٤٦ - غزل قوى الماساك

٤٨ ــ كُمية

high tenasity yarn خيوط الغزل الصناعية والمخلقة التي تعرض لقوة سحب عالية بعد غزلها مباشرة فتز داد قوة تماسكها من از دياد نسبة تباور ها. homogeneuos dye صبغة متجانسة – ٤٧ صبغة متكونة من مادة كهاوية واحدة .

hood إحدى مراحل تصنيع القبعات ونحوها ويكون فها المنسوج على شكل طرطور . ٤٩ ـ تجفيف بالهواء الساخن

hot flow drying طريقة لتجفف المنسوجات بإمرارها في حيز يتخلله هو اء ساخن .

٥٠ ــ بصرة imbossing

إحدى عمليات الطبع .

١٥ – صبغة الكروم الملازمة [

meta chrome dye

عملية الصباغة الكرومية الملازمة meta chrome dying process

> ( أنظر : (Chrome dyes

on chrome dye حسبغة الكروم القبلية عملية الصباغة الكرومية القبلية

On chrome dying process

أنظر : (chrome dyes

مصطلحات الإكترونيات ELECTRONICS



# مصطلحات الإلكترونيات "Electronics" (\*)

٩ ــ معة ضة baffle

حائل يعترض سهر تيار التفريغ فىالأنابيب الغازية وليس له اتصال خارجي.

١٠ \_ نطاق الطاقة أو شريط الطاقة

band, energy

(انظر: (energy band

١١ - أنه بة تثبت التمار

barretter, current regulator tube

منظم للتيار يتركب عادة من سلك من الحديد في أنبوبة سها غاز يتوقف عمله على زيادة مقاومة السلك أو نقصها ، تبعاً لزيادة

التمار أو نقصه:

barrier layer الطبقة الحاجزة - ١٧

طبقة كهربية مزدوجة تحدث عند سطح

تلامس شبه موصل بموصل فلزي .

١٣ ــ سعة الطبقة الحاجزة

barrier layer capacitance

السعة الحادثة عن شحنتي الطبقة الحاجزة ،

barrier, potential الحاجز الحاجز

(potential barrier : انظر)

١٥ \_ قاعدة (في الصامات) base

١ \_ قلطية الحزمة الإلكترونية

acceleration voltage = beam voltage

(beam voltage (انظر:

٧ \_ مسامحة اللَّذخار الفعالة

admittance, effective input

(effective input admittance (انظر:

٣ ــ مسامحة الخرج الفعالة

admittance, effective output

(effective output admittance ر انظر :

ع \_ تصويب الشعاع الإلكتروني

alignement, beam

(beam alignement : انظر )

ه ــ التضخم الغازى amplification gas

(انظر : (gas amplification

٣ ــ بطارية الأنود

anode battery, plate battery

البطارية التي تزود الأنود بالحهد العالى :

avalanche, electron انهمار إلكتروني V

(electron avalanche : انظر )

٨ - الالكترونات المستطارة خلفيا

back-scattered electrons.

هي الإلكترونات التي ترتد إلى الخلف الله عوى أصابع

من جراء تصادمها بجزيئات الغاز ، توصله بسائر الدائرة ،

<sup>(\*)</sup> أقرتها لجنة الرياضة والهندسة والطبيعة بالمجمع ، ووافق عليها المؤتمر فى الجلسة الثالثة يتازيخ ٢٩٦٦/٢/٢٤)

۲٤ - صمام قدرة حزمي

beam - power tube, beam - power valve

هو صمام يعد خاصة للمحصول على قدرة.

beam, scanning حزمة مسح ۲۰

(scanning beam : انظر : )

٢٦ ــ صمام حزمة إلكترونية

beam tube, aligned - grid tube, aligned - grid valve, beam valve

هو صمام الكتروني تتسامت فيه مراكز الشيكات .

٢٧ ــ قلطية الحزنمة الإلكترونية

beam - voltage, accelciation voltage.

هى فرق الحهد بين الأنود والكاثود الذى يسبب زيادة سرعة الإلكترونات .

٢٨ ـــ وسع الحزمة beam width يقال لمساحة المقطع المستعرض للحزمة الإلكترونية .

٢٩ ــ بطارية الانحياز أو بطارية الشبكة
 bias battery, grid battery
 هى البطارية التى تمد الشبكة فى الصمام
 الإلكترونى بقلطية الانحياز .

bias, cathode الإنحياز الكاثودي (cathode bias )

bìas, grid الانحياز الشبكى ٣١ — ٣١ ( انظر : grid bias )

bias resistor مقاومة انحياز الشبكة ٣٧ مقاومة التي إذا وصلت بالشبكة ومر فيها التيار تؤدى هبوط فلطية الشبكة ،

battery, anode . بطارية الأنود بطارية الأنود . = plate battery

(anode battery : انظر)

١٧ - بطارية الانحياز أو بطارية الشبكة

battery, bias = grid battery

(bias battery : انظر)

۱۸ - بدیل البطاریة! battery eliminator - بدیل البطاریة! - ۱۸ - بحهاز تحویل التیار المتر دد إلی تیار مستمر

يستعمل بديلا للبطارية .

19 - قاعدة سنانية

bayonet base, bayonet cap
رأس معدنی لصام الکترونی (أو مصباح
کهربائی ) اسطوانی الشکل له نتوءان فی .
جانبیه للتثبیت .

• ٢ - دواة سنانية ٢٠ - دواة تركب مها القاعدة السنانية .

bead transistor حرزی bead transistor ۲۱ هو تر انزستور حول جزئه الفعال غلاف زجاجی یشبه الحرزة .

۲۲ – تصویب الشعاع الإلکترونی beam 'alignement.

توجيه الشعاع عمودياً على الهدف، و ذلك في أ آلة التصوير التلفزيوني ،

٢٣ ــ صهام الانحراف

beam deflection tube, deflection valve صهام يمكن فيه التحكم في تيار التخرج بواسطة انحراف الشعاع الإلكتروني .

۳۳ – مرحل ذو معدنین باختلاف هو مرحل یتوقف عمله علی اختلاف تمده معدنین بالحرارة .

۳٤ -- ظاهرة التعطل. ۳٤ -- ظاهرة التعطل توتف الانبعاث من الكاثود في الصام الإلكتروني عقب مرور نبضة قوية فيه.

۳۵ ــ قطاع هظلم تلهم blind sector خلل يظهر على شاشة الرادار نتيجة وجود عائق قريب .

blocking — صد إيقاف سريان تيار الأنود في الصهام بتوصيل جهد سالب على شبكته .

٣٧ ـ فلطية الانهيار break down voltage اللازم لإحداث تفريغ كهربائى مستمر كما فى القوس الكهربائى .

bucking circuit جمادة: ٣٨ – أدائرة مضادة: دائرة فرعية يضاد بها تأثير الفعل الأصلى في الدائرة الأساسية .

bucking coil ملف مضاد محبث یکون مجاله المغنطیسی مضادا للمجال المغنطیسی, لماف آخر.

• ٤- صمام صادة على المراج في دائرة تضخيم يمنع المرج في الدخل .

٤١ ـ رنان المدخل

buncher resonator, input resonator تركيبة فى مدخل صهام ثرميونى تزيد من سرعة الإلكترونات بحيث تلحق غيرها فتحدث تجمعات حيث تلقي .

٢٤ - سَعَة الطبقة الحاجزة

capacitance, barier layer (barrier layer capacitance, : انظر)

دمعد الانحياز الكاثودى حدث بين الكاثود هو فرق فى الجهد يحدث بين الكاثود والقطب السالب للبطارية ذات الجهد العالى المستعملة فى الدائرة ،وذلك بادخال مقاومة بينهما ، يكون تأثيرها أن يرتفع جهد الكاثود بالنسبة إلى الشبكة عماكان عليه فى الأصل .

cathode cup عدح التجميع = focusing cup

(focusing cup : انظر )

٤٦ — كا ثود مزاود

cathode dispenser

(dispenser cathode : انظر)

٤٧ –كاثود ضعيف التوهيج

cathode, dull-emitting

(dull-emitting cathode : انظر)

د فتیلی (filamentary) د انظر : (filamentary cathode)

٤٩ ــ أسراو جراف إلكتروني

cathode ray oscillograph جهاز لبيان الذبذبات، يتركب من أنبوية الكترونية تتولد فيها حزمة ضيقة من الأشعة المادة قصيرة الإلكترونية تم على التعاقب في مجالين

كهر بائيين متعامدين متذبذبين ، فيحد ث عنا موقع الأشعة على نهاية الأنبوبة تألق فلورى

يصور الذبذبة.

٥٠ ــ أنه رة أشعة الكاثود

cathode ray tube

أنبوبة إلكترونية تتولد فها حزمة ضيقة من الأشعة الالكترونية تستعمل عادة لدراسة خواص هذه الأشعة.

٥١ ــ مغتّبر التردد changer, frequency ( انظر: (frequency changer

٢٥ - ممرز الاضمحلال

characteristic, decay

مميز الاستمرار

= persistence characteristic

(decay characteristic : انظر)

٥٣ ـ المميز الديناميكي

characteristic, dynamic

(dynamic characteristic : انظر )

٤٥ - عائلة الميزات

charcteristics, family of (family of characteristics انظر)

٥٥ ــ مميزات الصامات الإلكترونية characteristics, tube

(tube characteristics : انظر )

circuit, bucking ٥٦ ــ دائرة مضادة

(bucking ciruit : انظر )

circuit, short

(short circuit : انظر)

٨٥ - سماية الكترونية cloud, electron

(electron cloud: انظر)

٥٩ \_ ملف مضاد coil, bucking

bucking coil : انظر )

٦٠ - ملف تجميع coil focusing

(focusing coil: انظ,

71 سملف حارف coil. deflecting

(deflecting coil: انظر)

٦٢ - حاسية الكترونية

computer, electronic

(electronic computer: انظر)

٦٣ - قدح التجميع concentration cup = focusing cup

(focusing cup: انظر)

٢٤ - مو اصلة الإلكترود للتمار المتردد

conductance, electrode A.C.

(electrode A.C. conductance: انظر)

٦٥ ـــ توصيل الظلام conduction, dark (dark conduction : انظر )

٦٦ ــ الموصلية الكهرية conductivity الخاصية التي بها يكون الحسم موصلاً للكهرباء ،

coupling, electron الكتروني إلكتروني (electron coupling : )

٦٨ ــ المقطع المستعرض لجسيم

cross section of a particle

هو المساحة التي يحدث فيها فعل هذا الحسم .

٦٩ - قدح التجميع

cup, focusing; cathode cup; concentration cup

(focusing cup: انظر)

current, dark مار الظلام ۷۰

(dark current : انظر )

current, fault تیارالخطأ ۷۱ – تیارالخطأ

(fault current : انظر )

current, forward التيار الأمامى ٧٢ – التيار الأمامى / ٧٢ – انظر:

orward current : ۷۳ ۷۳ – أنبوية تثبيت التمار

current regulating tube; barretter

(انظر : barretter)

٧٤ – انحياز القطع

cut-off bias voltage

فلطية الانحياز التي يلزم توصيلها بشبكة الصام الإلكتروني لإيقاف مرور التيار في دائرة الأنود .

المضاءلة, المضاءلة, المضاءلة, المضاءلة والمحترونية صام ثنائى يوصل فى دائرة إلكترونية لإضعاف الإشارة الخاجرة منها إذا زادت على الحد المرسوم.

۷۲ – توصيل الظلام ۷۲ – توصيل الظلام حالة التوصيل في دائرة خلية ضوئية عند قطع الضوء عنها .

dark current تیار الظلام ۷۷

التيار المار فى دائرة خاية ضوئية عند قطع الضوء عنها .

dark discharge تفريغ الظلام ٧٨ – تفريغ كهربائى غير مصحوب بإضاءة .

٧٩ ــ إلكترود تقليل السرعة

decelerating electrode
هو إلكترود ذو جهد يقلل من ساعة الإلكترونات .

۱۰ معاع الفناء ۸۰ معاع الفناء يقال للشعاع الذي يسبب تلف الحلايا الحية .

٨١ - صمام العدَّداد العشري

decade counter tube
هو صمام يبين عدد نبضات التيار أو
الإشارة الواردة إليه وفق النظام العشرى .

decay characteristic بميز الاضمحلال ۸۲ ميز الاستمرار

persistence characteristic

الأثر الذى يبقى بعد زوال الموثر بصفة
عامة، ويوضح عادة بمنحن يبين اضمحلال
الطاقة المشعة بعد زوال الموثر .

٨٣ - اضمحلال الاستضاءة

decay of luminescence

نقصان الضوء المنبعث من مادة فسفورية مع الزمن بعد انقطاع المؤثر .

۸٤ - ديسبلمتر (مبنين المنسوب)

decibelmeter, volume indicator

جهاز إلكتروني يقيس بوحسات الديسبل

منسوب الصوت في دوائر الترددات

المسموعة .

ملف حارف ملف حارف ملف عر فيه تيار يسبب انحراف الشعاع الإلكتروني .

٨٦ – إلكترود حارف

إلكترود في أنبوبة إلكترونية يوصل إلكترونية يوصل بجهد ، بسبب انحراف الشعاع الإلكتروني . ططية حارفة deflecting voltage الحهد الذي يوصل بالإلكترود الحارف. منحل degenerate gas هو غاز تتركز فيه الحزيئات تركزا بشديدا يخرجه عن صفة الغاز المثالي .

de-ionization زوال التأين عودة جزيئات الغازالمتأين إلى حالة التعادل.
• • تشكيل الكثافة (في صمام الإلكتروني)

density modulation
تغير الكثافة مع الزمن في شعاع إلكتروني
او ضوئي .

٩١ ــ ثدهور الابتعاث

deterioration of emission.

نقصان عدد الإلكترونات المنبعثة من كاثود نتيجة لتغير في حالته .

97 — أنبوبة تشخيص diagnostic tube بانبوبة أشعة سينية تستعمل في الطب ، للتشخيص .

97 — عدسة عازلة عازلة تعمل فى عدسة مصنوعة من مادة عازلة تعمل فى حالة الموجات عالية التردد عمل العدسة الضوئية .

44 - اتصال الانتشار diffused junction اتصال محدث فى شبه موصل نتيجة انتشار مادة غريبة فيه .

90 – صهام ثنائى القطب مو الصهام الثرميونى الذي يحوى إلكتر ودين اثنين هما الأنود والكاثود ، ويستعمل عادة لتقويم التيار .

diode, damping منائى المضاءلة بي و 47 منائى المضاءلة (damping doide : انظر )

diode, double میمام ثنائی مز دوج (tetrode : )

discharge, dark انظر – محفریغ الظلام – محمد )

۹۹ – كاثود مزود
 كاثود محتوى على مادة شديدة الابتعاث
 للإلكترونات مختلطة به .

١٠٠ – التبدد الإلكترودي

dissipation, electrode

(electrode dissipation : انظر )

double diode صمام ثنائبی مزدوج

(tetrode : انظر)

١٠٢ ــ أنبوبة ذات بؤرتين

double - focus tube

أنبوبة أشعة سينية ذات فتيلين ، يتسنى بهما تركيز الأشعة الإلكترونية ، ويستعمل كل منهما على حدة لغرض معين .

١٠٣ ـ أنبوبة حلقية

doughnut, toroid

أنبوبة على شكل حلقة تستعمل فى زيادة سرعة الإلكترونات .

drift انسیاق ۱۰۶

حركة الإلكترونات أو الأيونات تحت تأثير مجال كهربائى فى وسط شبهموصلى.

drift energy الانسياق -١٠٥

طاقة الإلكترون أو الأيون وهو ينساق، تحت تأثير مجال كهربائى قدره الوحدة .

drift mobility حركية الانسياق ١٠٦

متوسط سرعة انسياق الإلكترونات أو الأونات تحت تأثير مجال كهربائى قدره الوحدة

drift velocity سرعة الانسياق متوسط سرعة الإلكترون أو الأيون الذى يتحرك تحت تأثير مجال كهربائى .

dull-emitting cathode

كاثود يتكون من فتيل مغطى بطبقة أكسيد مادة قلوية تنبعث منها الإلكترونات دون توهج شديد .

duty factor التشغيل التشار في الصمام النسبة بين مدة مرور التيار في الصمام الإلكتروني في دورة واحدة ومدة هذه الدورة.

١١٠ - المميز الديناميكي

dynamic characteristic
الخط البيانى الذى يدل على العلاقة اللحظية
بين التيارات والجهود فى الصهام الإلكترونى
تحت ظروف تشغيل معينة .

dynatron – ديناترون صام إلكتروني ذو منحن ممير سالب الميل .

dynode داینو د ۱۱۲ – داینو د

إلكترود فى صمام إلكترونى الغرض منه مضاعفة التيار .

# 117 - ظاهرة (إديسون) # Edison effect ظاهرة صدور كهرباء سالبة من الفتائل المتوهجة ١ .

١٢٢ – كفاية التقويم

efficiency of rectification.

نسبة التيار المستمر إلى ذروة التيار المتردد .

۱۲۳ – إعداد كهربائى (لشبه موصل)
electrical forming (semiconductor)
تعديل خصائص شبه موصل بتسليط
طاقة كهر بائمة علمه.

۱۲۶ – مواصلة الإاكترود للتيار المتردد electrode A.C. conductance.
مقلوب مقاومة الإلكترود للتيار المتردد.

electrode A.C. resistance.

يطلق على ميل الخط البيانى الدال على علاقة جهد الإلكترود بالتيار المار فيه .

١٢٦ – إلكترود حارف

electrode, deflecting

(deflecting electrode : انظر)

۱۲۷ – التبدد الإلكترودي

electrode dissipation.

الطاقة الحرارية التي تتولد على الإلكترود في وحدة الزمن من جراء تصادم الإلكترو نات أو الأيونات به ، أو من امتصاصه الإشعاع من إلكترود مجاور .

١٢٨ – استضاءة كهربائية

electro-luminescence.

الضوء الذى يحدث فى غاز نتيجة تفريغ كهربائى .

effect, black-out النظر : black-out effect)

effect, Édison ( إديسون ) طاهرة ( إديسون ) ( Edison effect )

effect, flicker طاهرة الارتعاش ۱۱۲ – ظاهرة الارتعاش ( flicker effect : انظر

۱۱۷ – مسامحة الدخل الفعالة . effective input admittance خارج قسمة المركبة الحيبية لتيار الدخل

حارج فسمه المركبة الجيبية لتيار الدخل على المركبة المناظرة لجهد الدخل ، وهي مقلوب معاوقة الدخل الفعالة .

١١٨ ــ معاوقة الدخل الفعالة . offective input impedance

خارج قسمة المركبة الجيبية لجهد الدخل على المركبة المناظرة لتيار الدخل، وهى مقلوب مسامحة الدخل الفعالة .

. الفعالة الخروج الفعالة . 119 - مسامحة الخروج الفعالة

خارج قسمة المركبة الجيبية لتيار الخرج على المركبة المناظرة لجهد الحرج .

١٢٠ ــ معاوقة الخرج الفعالة .

effective output impedance

خارج قسمة المركبة الحيبية لجهد الخرج على المركبة المناظرة لتيار الحرج .

efficiency حَفَاية ۱۲۱

نسبة قدرة الخرج إلى قدرة الدخل.

firing potential الإلهاب ١٥٩ – جهد الإلهاب الشبكة والكاثود الذي يترتب عليه بدء التوصيل الكهربي في الصامات الغازية .

۱۲۰ – مصباح الومض ١٦٠ – مصباح الومض أنبو بة تفريغ كهربائى خلال غاز مخلخل، تستعمل لإحداث ضوء شديدالتوهج لفترة قصيرة.

171 — ظاهرة الارتعاش 171 — ظاهرة الارتعاش تغير ات غير منتظمة فى تيار الأنود تنشأ عن تغير انبعاث الإلكترونات فى حالة الكاثود المطلى بالأكسيد .

floating grid, free grid عائمة المجادة على مستقر . شبكة فى صهام إلكترونى جهدها غير مستقر .

۱۶۳ – تراوح ۱۶۳ تغیر متعاقب بین حدین .

focusing coil تجميع ١٦٤ – ملف تجميع ملف لإحداث مجال مغنطيسي لتجميع الأشعة الإلكترونية في بورة .

و التجميع — ۱٦٥ - focusing cup; cathode cup; concentration cup

نصف أسطوانة معدنية توضع خلف الكاثود فى أنبوبة الأشعة السينية لتجميع الأشعة السينية لتجميع الأشعة من الفتيل على الهدف

focusing, gas التجميع الغازى –۱٦٦ (انظر gas focusing)

form factor عامل الشكل ١٦٧ – عامل الشكل يطلق في الكميات المترددة على نسبة القيمة المتوسطة لنصف دورة منها.

۱۶۸ – إعداد كهربائى (الشبه موصل) forming, electrical (semiconductor)

(electrical forming (semiconductor)

forward current التيار الأمامى ١٦٩ ــ التيار الذى ينتج عن تسليط جهد أمامى .

۱۷۰ ــ الاتجاه الأمامى forward direction الاتجاه ألله مقومات التيار الذى تكون فيه المقاومة أقل ما يمكن .

۱۷۱ ــ الحهد الأمامى forward voltage الحهد الذى يسلط على مقوم للتيار فى الاتجاه الأمامى .

1۷۲ ـــ إلكترون طليق 1۷۲ ـــ إلكترون طليقا في إلكترون تحرر من الذرة فأصبح طليقا في حركته داخل المادة أو الفراغ .

free gird مشبکة عائمة الماکة عائمة الماکة ا

۱۷٤ مغیر التردد ۱۷۶ مغیر التردد صهام إلکترونی یعمل علی تغیر الموجة الحاملة من تردد عال إلی تردد منخفض . و يطلق عليه أيضا « صهام تغيير التردد » .

(mixing tube, mixing valve)

١٧٥ مضاعف التردد

frequency multiplier

صمام إلكترونى فى دائرة يجعل التردد أضعاف قيمته الأولى .

function, work حالة الشغل ١٧٦

(work function : انظر )

۱۷۷ ـ التضخيم الغازي

gas amplification

از دياد تيارالصهام الإلكترونى بسبب تأين الغاز فيه .

gas, degenerate غاز منحل ۱۷۸

(degenerate gas : انظر)

gas-filled tube خازی 1۷۹ – صهام ثرمیونی به غاز مخلخل .

gas focusing الغازى التجميع الغازى فا ظاهرة تجمع الشعاع الإلكترونى فى أنبوبة الأشعة الكاثودية بتأثير تكون أيونات موجبة فى قلب الشعاع ناشئة عن تصادم الإلكترونات مع ذرات الغاز .

gas ratio النسبة الغازية المناود إلى الشبكة إلى تيار الأنود إلى صمام غازى إلكتروني .

gas triode عارى عازى المتال المتاركة عاد المتاركة عاد المتاروني ثلاثى يحوى عازا مخلخلا يستعمل لأغراض مختلفة في الدوائر الإلكترونية .

grenz rays الرخاوة الرام المرام المر

grid. مسکة – ۱۸٤

موصل من سلك حلزونى دقيق أومن شبكة معدنية دقيقة توضع بين الكاثو دو الأنود فى الصام الثر ميونى ، وتستعمل للتحكم فى شدة التيار الإلكترونى ، ويقال لها أيضا شبكة التحكم .

grid battery

bias battery

أو بطارية الانحياز

( bias battery : انظر )

grid bias الانحياز الشبكى الكاثود والشبكة فرق فى الجهد يسلط بين الكاثود والشبكة فى الصهام الثر ميونى لكى يؤدى الصهام الغرض المطلوب .

grid capacitor مكثق الشبكة 1۸۷ – مكثف ذو سعة صغيرة يوصل بدائرة الشبكة فى الصام الإلكترونى يسمح بمرور الإشارة ويحجب جهد الأنود المستمر الواصل إليه من المرحلة السابقة .

١٨٨ - القدرة الدافعة للشبكة

grid-driving power
في التيارات المترددة هو متوسط حاصل ضرب التيار اللحظى في القوة الدافعة اللحظية محسوبا خلال دورة كاملة .

grid emission سبکی ۱۸۹

انبعاث إلكترونى من شبكة ينشأ من سخونة الشبكة أو تصادم الإلكترونيات أو الأيونات بها .

grid, floating=free grid عائمة المجارية عائمة

(floating grid : انظر)

grid hum خمهمة الشبكة ١٩١

صوت غير مرغوب فيه يحدث بتأثير ماقد يتسرب من الحهد إلى الشبكة فى الصام الإلكتروني ، ويكون تردد هذا الصوت مساويا تردد جهد المنبع أو مضاعفاته .

۱۹۲ - مسرب شبکی

grid leak; grid leak resistor

مقاوم يوصل بين الشبكة والكاثود في الصهام الإلكتروني يعمل على تسهيل مرور إلكترونات في الشبكة ، وعلى تفريغ مكثف الشبكة من الحهد المستمر الواصل إليه من أنود المرحلة السابقة .

grid modulation شبکی شبکی ۱۹۳

تشكيل الموجة الحاماة بوساطة إشارة تسلط على الشبكة الحاكمة فى صمام إلكترونى يستعمل للتضخيم .

grid, suppressor سبكة الكبت – ١٩٤

(suppressor grid : انظر)

١٩٥ – ارتجاح الشبكة

grid sweep; grid swing

مدى تغير جهد الشبكة الحادث بفعل إشارة مسلطة عليها من أقصى قيمة موجبة إلى أقصى قيمة سالبة .

١٩٦ – ارتجاح الشبكة

grid swing; grid sweep

(grid sweep : انظر )

gun, electron مدفعة الإلكترونات ١٩٧ ـــ مدفعة

(electron gun : انظر)

hard rays جامدة –۱۹۸

أشعة سينية قصيرة الموجة .

199 - صام سداسي القطب 199

(انظر : tetrode)

hum, grid الشبكة - ۲۰۰

(grid hum : انظر)

٢٠١ ــ معاوقة الدخل الفعالة

impedance, effective input

(effective input impedance : انظر )

٢٠٢ ــ معاوقة الخرج الفعالة

impedance, effective output

(effective output impedance: انظر:)

۲۰۳ – مبن المنسوب = ديسبامتر

indicator, volume = decibelmeter (decibelmeter= volume indicator : انظر)

input resonator رّنان المدخل ٢٠٤

(=Buncher resonator : انظر)

modulation, grid شبکی شبکی ۲۱۵ – تشکیل شبکی (grid modulation)

monitor – مرقب

جهاز يوصل في مكان معين من دائرة إلكترونية لمراقبة جودة الظاهرة التي تحدث،

٢١٧ – مضاعف إلكترونات

multiplier, electron

(electron multiplier : انظر )

۲۱۸ - مضاعف التردد

multiplier, frequency

(frequency multiplier: انظر )

٢١٩ – بصريات إلكترونية

optics, electron

(electron optics : انظر )

٢٢٠ ــ أسيلوجراف إلكتروني

oscillograph, cathode ray

(cathode ray oscillograph : انظر )

pentode القطب ۲۲۱ – صمام خماسي القطب

(tetrode : انظر)

۲۲۲ – صام خماسی حاد القطع

pentode, sharp cut-off

(sharp cut - off pentode : انظر )

۲۲۳ – مميز الانتمرار

persistence characteristic

= عمر الاضمحلال

=decay characteristic

(decay characteristic : انظر )

junction, diffused بالانتشار انظر : diffused junction)

۲۰۳ ـ مسرب شبكي

leak, grid; grid leak resistor

(grid leak; grid leak resistor : انظر )

lens, dielectric عازلة ٢٠٧

(dielectric lens : انظر)

lens, electron الكترونية ٢٠٨ عدسة إلكترونية

(electron lens : انظر)

٢٠٩ \_ اضمحلال الاستضاءة

luminescence, decay of

(deacy of luminescence: انظر )

٢١٠ - استضاءة كهربائية

luminescence, electro-

(electro - luminescence: انظر )

mirror, electron إلكترونية ٢١١ ــ مرآة إلكترونية

(electron mirror : انظر)

۲۱۲ – صمام تغيير التردد

mixing valve; mixing tube

(frequency changer انظر: مغير التردد)

mobility, drift حركية الانسياق - ٢١٣

(drift mobility : انظر)

٢١٤ ــ تشكيل الكثافة (فىالصهام الإلكتروني)

modulation, density

(density modulation: انظر)

plate battery بطارية الأنود ٢٧٤ = anode battery

(anode battery : انظر )

و ٢٢٥ – الحهد الحاجز ٢٢٥ – الحهد الحاجر أقل جهد عنع الإلكترون من الحروج من سطح المعدن .

potential, firing بجهد الإلهاب ۲۲۲ – جهد الألهاب (firing potential : انظر )

القدرة الدافعة للشبكة power, grid-driving (grid-driving power : )

quantum number الحمى ۲۲۸ العدد الذي يدل على منسوب الطاقة لإلكترونات الذرة .

rays, hard أشعة جامدة — ۲۲۹ ( انظر : hard rays )

rays, soft — أشعة رخوة ٢٣٠ ( انظر : soft rays)

٢٣١ – كفاية – التقويم

rectification, efficiency of

(efficiency of rectification) : انظر

relay, bimetal مرحل ذو معدنین (bimetal relay : )

۲۳۳ ــ مقاومة الإلكترود للتيار المتردد resistance, electrode A.C.

resonator, buncher = input resonator (buncher resonator : انظر )

عملية فحص صورة أو هدف نقطة فنقطة على التوالى بطريقة منظمة .

۲۳۹ — حزمة مسح ۲۳۹ scanning beam محزمة ضوئية أو الكترونية أو مغنطيسية كهربائية تستعمل في عمليات المسح.

عدد مسبكة الحجب ٣٣٧ – شبكة الحجب معى الشبكة التى توضع فى الصام الرباعى بين شبكة التحكم والأنود ويستكمل بها الصام إلكتروداته الأربعة .

sector, blind مظلم ۲۳۸ – قطاع مظلم (blind sector )

۲۳۹ ـ صام خماسي حاد القطع

sharp cut - off pentode
صهام إلكترونى ذو خمسة أقطاب، له تيار
أنودى عال ، يتميز بأن تغيرا صغيرا فى جهد
شبكته يؤدى إلى قطع التيار فجاءة .

shell, electron إلكترونية ٢٤٠ (electron shell )

short circuit حصيرة حصيرة ٢٤١ ـــ دائرة قصيرة الله يحدث فيها اتصال مباشر بين نقطتين، ينتج عنه مرور تيار في موضع الاتصال يسبب عطل الدائرة .

soft rays ــ أشعة رخوة أشعة سينية طويلة الموجة نسبيا .

۲۶۳ ــ شبكة الكبت grid دودو دوده شبكة فى الصهام الخماسى تقع بين شبكة الحمجب والأنود.

sweep, grid ارتجاح الشبكة - ٢٤٤ =grid swing

(grid swing : انظر )

٧٤٥ – ارتجاح الشبكة

swing, grid = grid sweep

(grid sweep : انظر )

٢٤٦ ــ تلسكوب إلكتروني

telescope, electron

(electron telescope : انظر)

۲٤٧ - صمام رباعي القطب. ۲٤٧ - صمام ثرميوني يحوى أربعة إلكترودات هي الأنود والكاثود وشبكتان ؛ وبالمثل يقال :

pentode صمام خماسي القطب hexode مام سداسي القطب double diode مام ثنائي مزدوج triode hexode

(میام أیونی حراری (صمام ترمیونی) thermionic valve (thermionic tube)

جهاز يتركب من أنبوبة بها غاز مخلخل تحتوى على قطبين هما الكاثود والأنود، والكاثود تنبعث منه بالتسخين إلكترونات تتجه نحو الأنود، وقد توضع بينهما أقطاب أخرى للتحكم في سريان الإلكترونات.

۲٤٩ ــ ثيراترون مو ٢٤٩ ــ ثيراترون هو صمام غازى ذو كاثود ساخن يبدأ به مرور التيار الأنودى بفعل جهد واحد أو أكثر من إلكترودات التحكم الموجودة به .

toroid, doughnut حلقية ۲۵۰ – أنبوبة حلقية (doughnut, toroid : انظر )

transistor, bead خرزی transistor : ۲۵۱ ( انظر : bead transistor )

٢٥٢ ــ انتقال الإلكترون

transition, electron

(electron transition: انظر)

۲۰۳ آصهام ثلاثی القطب ۲۰۳ مهام ثلاثی القطب مهام ثرمیونی یحوی ثلاثة إاکترودات هی الأنود و الکاثود و الشبکة، و یستحمل عادة للکشف أو التقویم أو التضخیم .

triode, gas حمام ثلاثی غازی (gas triode : )

valve, thermionic (thermionic tube)

(thermionic valve: انظر )

velocity, drift الانسياق ۲۶۶ – سرعة الانسياق (drift velocity )

٧٦٥ ــ فلطمة الحزمة الالكثرونية

voltage, deam

(beam voltage : انظر)

٢٦٦ - قلطية الأنهيار

voltage, break down

(break down voltage : انظر )

voltage, deflecting قلطية حارفة - ۲۲۷

(deflecting voltage : انظر )

voltage, forward الحهد الأماى - ۲٦٨

(forward voltage) : انظر )

work function دالة الشغل ٢٦٩

أقل طاقة تلزم لإلكترون لكى يتغلبعلى الحهد الحاجز .

٧٧٠ ـــ النِّير ( فى الهندسة الكهرباثية )

Yoke

الحزء الحديدي في الداثرة المغنطيسية .

ده ۲ سرمام ثلاثی سداسی triode hexode (tetrode )

۲۵۲ ــ مميزات الصمامات الإلكترونية tube characteristics.

هى الخطوط البيانية التى توضح العلاقة بين التيارات والجهود فى مختلف الصهامات الإلكترونية .

۲۵۷ ــ صمام حزمة إلكترونية

valve, aligned - grid = beam tube = beam valve

(beam tube : انظر)

valve, beam حزمة إلكترونية ٢٥٨ — حمام حزمة

( أنظر : beam tube )

۲۵۹ - حمام قدرة حزمى

valve, beam - power

(beam - power tube : انظر )

valve, deflection الانحراف - ٢٦٠

(beam deflection tube : ) : )

٢٦١ -- صمام إلكترومترى

valve electrometer

(electrometer tube : انظر )

٢٦٢ – صمام تغيير التردد

valve, mixing = mixing tube (frequency changer انظر مغير التردد



مصطلحات في علم الرمد



## المصطلحات الطمية

## مصطلحات في علم الرمد (Ophthalmology)

١ – تفاوت الصورة فى العينين

aniseikonia

ويحدث بالاختلاف الشديد فى الانكسار فى العينين .

۲ ـ عدسات تفاوت الصور ـ

aniseikonic lenses.

تستعمل فى علاج تفاوت الصورة فى العينىن .

٣ – الانكسارية المتفاوتة

anisometropia.

اختلاف انكسار الضوء في العينين .

٤ ـ التصاق الحفنين

ankyloblepharon.

ويكون بالتصاق حرْفيهما خلقة أو بعد إصابة كالحرق .

ملاحظة: سبق أن أقر المجمع « اللخص » لهذا المصطلح ورئى العدول عنه لأن اللخص يعنى كون الحفن الأعلى لحما .

• - بقع « بيتو » الموق الداخلي بقع بيضاء كمداء في الموق الداخلي والخارجي .

التهاب الجفن القشرى (الحرشفي) - التهاب الجفن العشرى (الحرشفي)

نوع من أمراض الحفون الالتهابية ويتميز بوجو د قشور في الحلد .

٧ ــ التهاب الحفن القرحي

blepharitis, ulcerative

ويتميز بوجود قروح بالحفن قرب الحافة وحول جذور الأهداب .

۱ م استخراج السد المقرون – ۸ معتمد cataract extraction, combinde.

و یکون مقرو نا بکشط قزحی .

eataract extraction, extracapsular.

ويستعمل فيه سكين «جريني» لعمل قطع فى الاتصال القرنى الصلبي ثم تمزق محفظة السد: ويستخرج السد بالضغط من أسفل، ويكون هذا الاستخراج بغير المحفظة ويسبقه كشط قزحى .

١٠ – استخراج السد مع المحفظة

cataract extraction, intracapsular.

ويتم بمثل مايجرى فى حالة استخراج السد الشيوخى (أو السد بغير المحفظة) ولكن

أقرتها لجنة المصطلحات الطبية بالمجمع ووافق عليها مؤتمر المجمع الذى عقد ببغداد ـــــ الجلسة الخامسة ٢٤ من نوفبر (تشرينالناني)سنة ١٩٦٥

١٧ ــ انفصال الشبكية

detachement of retina.

انفصال الشبكية الحقيقية من طبقة ظهارتها الخضية .

deuteranopia الأخضر ( عمى اللون الثانى )

الشَّفْع طiplopia. الشَّفْع رُوية الشيء شيئين اثنين .

۰۲ ــ ازدواج الهُدُّب به ۲۰ ــ ازدواج الهُدُّب وهي حالة خيِلنُّقية يكبونفيها هدب العين صفن .

۲۱ - انتماذ عدسي

ectopia lentis (or congenital dislocation of lens)

(خلع عدسي خيلتي)

ectropion. الشتر الخارج الشتر الخارج القلاب حافة الحفن للخارج ،

entropion. ۲۳ – الشتر الداخل التقلاب حافة الحفن للداخل ا

esophoria. داخلی ۲۶ حرقول کامن داخلی (heterophoria)

exophoria. حول کامن خارجی (heterophoria)،

٢٦ ــ الحول الكامن ا

heterophoria = latent squint
و هو على أنواع :

بدون قطع المحفظة ، وتستخرج المحفظة مع السد .

١١ - استخراج السد البسبط يـ

cataract extraction, simple.

وهو الذي لابجري فيه كشط قزحي .

١٢ ـ ثلمة الحفن الحلقية

coloboma, congenital of 1'd.

وتكون فى حافة الجفن من الأعلى من ناحية الأنف .

۱۳ – رمد غشائی کاذب

conjunctivitis, pseudo-membranous.

التهاب بملتحمة العين يظهر فيه غشاء كاذب يشبه غشاء الدفتر يا .

١٤ - قطع الصلبة القرَّني

corneo-sclerectomy.

عملية بشكل قرص في عملية « إليوت» أو قطع أو قطع مستطيل في عملية «إهر رت » وكلها لغرض مستطيل في عملية الخرانة الأمامية للخارج تحت الملتحمة ، لتخفيف ضغط العين .

١٥ – كمون العبن .

cryptophthalmus (congenital).

و هو اختفاؤها خلف الحفنين .

cyclopho ia حـوّل کامن دائری (heterophoria) (انظر الحول الکامن :

lens operations. العدسة \_ ٣٣

وتشمل :

(١) تفتيت العدسة:

lens discission.

وتجرى بإدخال إبرة تقطع محفظة العدسة ثم تمزق جسمها وتعمل غالبا فى الصغار حين يكون السد رخوا .

(۲) تفريغ العدسة : استخراج العدسة الحطي

lens, avacuation (= linear extraction of lens).

وفيه تقطع القرنية بمقطاعها الذي ينفذ في الخزانة الأمامية ، وعن طريق هذا الحرح تفرغ العدسة المعتمة .

lenticonus. عثر وطية العدسة ٢٣٤

شذوذ ِخُلقی یکون فیه سطح العدسة الخلفی ناتئا علی شکل مخروط .

lid retractor. مبعد الحفن – ٣٥

آلة لإبعاد الحفنين أحدهما عن الآخر .

٣٦ – رباط القزحية المشطى

ligamentum pectinatum iridis.

شبكة إمن الخيوط تمتد بين الصلبة والقزحية في زاوية الخزانة الأمامية للعنن.

الله الإبصار ۱ine of vision. الحط الموصل بين المرئى والنقطة العقدية والنقرة المركزية .

المحمية الدم سحمية الدم ٣٨ـــ شحمية العين كأنها ونظهر فيها شرايين شبكية العين كأنها أمتلثة باللنن .

حول کامن دائری : cyclophoria.

esophoria. : حول كامن داخلي

exophoria. : حول کامن خارجي

hyperphoria. : حول كامن علوى

hypophoria. : محول كامن سفلي

image. ۲۷ صورة

مايتكون على الشبكية عند الإبصار .

٢٨ - القُنْ-يَّة الدمعية

lacrimal canaliculus.

قنية تحمل السائل الدمعي من التَّقَسْبة الله الكيس الدمعية إلى الكيس الدمعي .

۲۹ ـ تنگدمهاع

lacrymation-lacrimation.

وهو أنهمال الدمع .

٣٠ عدسة ملامسة (لصيقة)

lens, contact.

عدسة رقيقة تلبس على القرنية مباشرة لتصحيح الإبصار .

٣١ ـ انتفاخ العدسة

lens, intumescence of

تورم العدسة من سوائل ، وهو من أول علامات السد .

lens, opacities. العدسة – ٣٢

غشاوة فى العدسة إما أن تكون نتيجة إصابة أو تصاحب تكوين السد . ٤٧ إ صغر الحفنين

microblepharon.

حالة خلقية يكون فيها الحفنان صغيرين وكذا المقلة.

٨٤ - الخيوص

microphthalmus (congenital)

صغر المقلة خلقة.

23- الانصار المصغر micropsia.

و فیه بری الشیء أصغر من حجمه و محدث

فى أمراض مشيمية العن .

٠٥ - الرخوى المعدى .

molluscum contagiosum.

ورم جلدی رخو معد .

١٥ - اتساع البؤبؤ mydriasis.

توسع فتحة البؤبؤ بتأثير عقار أو مرض.

(ملاحظة : سبق أن أقر المحمع «تمدد

البؤبؤ » ورثى تعديله إلى « اتساع البؤبؤ » ) .

وهي العقاقير التي تسبب اتساع البؤبؤ .

٥٣ ـ قطع العضلة myectomy

وتجرى فى بعض عمليات الحول .

myopia.

العجز عن رؤية البعيد .

٣٩ ــ مكبرة ذات عينيتين

loup (e), binocular.

وتستعمل لتكبير القرنية والقزحية .

العربة المقرنية loup (e), corncal.

٤١ ــ ليسوز ىم lysozyme.

إنزىم في الدموع مضاد للحيويات.

٤٢ ــ الإبصار المكبرّ

و فيه يرى الشيئ أكبر من حجمه . و يحدث

في أمراض مشيمية العنن .

27 \_ مرط الحفنين madarosis.

تساقط أهدامهما .

٤٤ – اختبار «مادوكس».

Maddox rod test.

و بجرى في الكشف عن الحول الخني .

melanoma of iris.

ورم بالقزحية يتميز بكثرة الخضاب

الأسود في خلاياه . ملاحظة : سبق أن أقر المحمع : « ميلانية

melanoma » ورثى تعديله إلى : ورم أسود المرابق البؤبؤ

أو «ميلانومة».

metamorphopsia. الإبصار المشوه ٤٦

وهو الذي تبدو فيه المرثيات مشوهة الأشكال. ويحدث في أمراض مشيمية العين. (ملاحظة : يعدل عما سبق أن أقره المجمع عصر البصر

وهو : الإبصار الحميل : metamorphopsia)

٥٥ \_ هلال قصر البصر.

myopic crescent

ظهه و شكل هلائي أبيض في أحد جوانب القرص البصرى نتيجة تراجع المشيمية.

ارتشاح مصلي نتيجة مرض آخر . ٥٦ \_ القناة الأنفية nasal duct

قناة تحمل السائل الدمعي من الكيس الدمعي للأنف.

٧٥ "\_ وَكُتَة nebu الصلة. عتامة صغرة رقيقة بالقرنية .

٥٨ - تخر القرنية necrosis, corneal. انحلالها بسبب أمراض معينة .

٥٥ - العصب البصري "

nerve, optic = nervus opticus =second cranial nerve

= العصب الحمجمي الثاني أ

ويتكون من مجموعة الخدوط العصيبة الخارجة من الشبكية وينتهي إلى المخ .

٦٠ - التهاب الشبكية العصبي

neuro-retinitis

نوع من التهاب الحلمة البصرية يصحبه التهاب في الشبكية.

٦١ \_ العشا night blindness

عمى الليل.

٦٢ - القشرة القلد الله

occipital cortex=occipital area of the cerebral cortex.

المنطقة القذالية من قشرة المخ ، وفمهامركز الإبصار .

٣٣ \_ أزمة حركية العين

oculogyric crisis.

وتحدث من التهاب الدماغ السباتي .

oedema, passive أو دعا منفعلة ٦٤

70 \_ المُقرص البصري \_ الحلمة البصرية optic disc=optic papilla.

مداية العصب اليصري عند خروجه من

77 ـ التهاب العصب اليصري

optic neuritis=inflammation of the optic

هو ما يصيب العصب اليصري من التهاب: ٧٧ ــ التهاب العصب البصري الوراثي optic neuritis, hereditary=Leber's disease = مرض (ليبر»

=hereditary optic atrophy.

= ضمور العصب البصرى الوراثي ا ٦٨ - التهاب العصب البصرى خلف المقلة optic neuritis, retrobulbar.

وهو التهاب الحزء الحجاجي من العصب البصري ، ومن أنواعه :

acute symptomatic : العرضي الحاد المزمن من ذات نفسه:

chronic idiopathic.

٦٩ – المحَجر (أو المُحْجَر)

orbit (orbital cavity).

التجويف العظمي الذي محوى المقلة وملحقاتها .

٧٠ ــ اعتدال حركة العين . orthophoria. و تدل على عدم وجود حول . الم

۷۱ – التهاب الحلمة البصرية بهاب الحلمة البصرية ويحدث موضع خروج العصب البصرى من داخل المقلة .

٧٧ - بط ( الحزانة الأمامية )

paracentesis (of anterior chamber). و هو بزلها .

٧٣ مقياس مجال البصر ٢٣ الله لقياس مجال البصر.

القطع الحيط عملية قطع شريط ملتحمى حول القرنية .
 ورَميات بُلسئنية

phacomatoses=new formations in retina

= تكونات حادثة بالشبكية عجموعة من الأمراض الحلقية الوراثية تنزع إلى تكوين أورام قى الجهاز العصبى المركزي وقد تصيب العصب البصرى والشبكية .

photometer

جهاز لقياس شدة الضوء.

٧٧ - أرهاب الضوء photophobia حساسية العين الشديدة للضوء وبحدث فى الأرماد الشديدة و الالتهابات داخل العين.

photo ophthalmia الرمد الضوثى –٧٨ – electric light ophthalmia

رمد الضوء الكهربي

رمد يحدث من تأثير الأشعة فوق البنفسجية.

م ٧٩ الإبضار الومضى رؤية مايشبه الشرر أو الوميض بسبب مرض بالشبكية .

(القاموس الحيط ، البَهر : الإضاءة كالبهُور) .

٨١ التهاب الشبكية الضوئى

photoretinitis.

حرق فى الشبكية من التعرض لضوء شديد جدا كضوء الشمس المباشر أو التعرض لومض شديد من مس لتيار كهربائى شديد .

٨٢ – تَقْسَمُلُ الحَفْنَ

phthiriasis palpebrarum.

وجود قمل يجزور أشفارالجفون .

مرح فمور المقلة وفقد بصرها منمرض صغر حجم المقلة وفقد بصرها منمرض شديد بها .

٨٤ - تخضب الشبكية الخلقي

pigmentation of retina, congential.

وهو مرض يظهر بهيئة مجموعات من البقعالسود الثابتة الموضع في محيط القاع .

الالتهاب الكاذب للعصب البصرى به Pseudoneuritis (optica).

حالة "تشبه فى مظهرها صورة التهاب الحلمة البصرية عند فحصها بمنظار العين وتوجد عند طوال البصر .

٥٥ ــ ظفرة كاذبة

pseudo-pterygium.

وتتميز عن الظفرة الحقيقية بامكان إدخال مسبار بىن رأس الظفرة والقرنية .

97 ــ الظفرة عبد من الماق متغلظة من الماق المتحمة تمتد من الماق وتغشى جزءاً من القرنية .

۹۸ - استر خاء حترى

ptosis, trachomatous

استرخاء الجفون بسبب الرمد الحبيبي أو الحثر وذلك لتضخمها بتأثير المرض.

٩٩ – انكسار (الضوء)

refraction (of light)

تغير اتجاه شعاعة ضوئية عندما تمر منوسط إلى وسط آخر يختلف عنه فى الكثافة الضوئية،

۱۰۰ ــــــــمرْداد القزحية؛ repositor, iris ق الله لرد القزحية إلى وضعها الطبيعى فى بعض عمليات العين .

reticulosis. (صيغة فعال ) مشباك (صيغة فعال ) هو تكثر الخلايا البطانية الشبكية .

pinguecula. النُشَحَسْمة ألموقية مد المسنين بقعة تظهر في ملتحمة المقلة عند المسنين نتيجة تكثر حرضي .

٨٦ – تشمباح العين الواحدة

polyopia, uniocular. تعدد صور المرئى فى إحدى العينين. ٨٧ ـــ الخزانة الخلفية

posterior chamber.

وهي مابن الْقرَّحية والعدسة .

presbyopia. الإبصار الشيخوخي ٨٨ – الإبصار الشيخوخي ضعف في إبصار المرئيات القريبة ، سببه تغير شيخوخي في قدرة العدسة على التكييف .

٨٩ – اختبار الميل بالمنشور

prism vergence test.

اختبار يجرى لمعرفة الحَول الكامن.

• 9 - مستبار دمعى . probe, lacrimal. . أداة لتوسيع المسالك الدمعية .

prolapse of iris. بروز القزحية و القزحية في ثقب وهمو أن يبرز جزء من القزحية في ثقب بالقرنية .

97 — عمى اللون الأحمر ( عمى اللون الأول ) protanopia.

pseudo-cornea. محون من نسيج ضام يغطى بروزا غشاء مكون من نسيج ضام يغطى بروزا في القرنية والملتحمة.

١٠٧ - التهاب الشبكية غير المخضب

retinitis sine pigmentosa.

نوع من التهاب الشبكية ( السابق ذكره ) ، يتميز بانعدام الخضاب فيه .

١٠٨ ــ أدواء الشبكية الوعاثية

retinopathies, vascular.

وهي على أنواع :

داء الشبكية التصلبي الشرياني

retinopathy, arteriosclerotic.

مرض يتميز بظهور تغيرات تصابية واضحة فى أوعية الشبكية مصحوبة بأنزفة

ورواسب صلبة .

ـ داء الشبكية الحلقي

retinophathy, circinate.

مرض يتميز بظهور نطاق متعرج الحافة من لطخ بيضاء لامعة حول البقعة الصفراء ونضح وأنزفة الشبكية في كبار النساء .

- داء الشبكية الديابيطي

retinopathy, diabetic

مرض يتميز بظهور نقط مستديرة دقيقة مرتبة فى شكل عناقيد العنب حول أطراف الأوعية الصغيرة .

ـ داء الشبكية النضحي

retinopathy, exudative.

مرض يتميز بظهورباحة كبيرة مرتفعة بيف اء مصفرة خلف الأوعية أو عدد من الباحات الصغيرات الحجم . ١٠٢ - الظهارة المخضية للشكية

retinal pigment epithelium.

الطبقة الخارجية للشبكية ، وتتكون من خلايا ظهارية بها حبيبات مخضية .

١٠٣ - التهاب الشبكية المخضب

retinitis pigmentosa.

= حرَّض الشبكية الحضابي الابتدائي .

=primary pigmentary degeneration of the retina.

وهو مرض حرضى بطىء يصيب العيدان والمخاريط في الشبكية ، يبدأ في الطفولة

وينتهى فى الشيخوخة بالعمى . ويتميز بالعشا وبلطخ سود عنكبوتية الشكل .

١٠٤ - التهاب الشبكية التكثرتي

retinitis proliferans.

وينشأ عن تعفن فى مواضع الالتهابات يتميز بتكون نسيج ضام رقيق فيها .

retinitis puncata ablescens.

وهو مرض شبيه بالتهاب الشكية المخضب ويظهر فيه عديد من نقط بيض منتظمات التوزع في الشيكية .

١٠٦ - التهاب الشبكية القيحي

retinitis, purulent=panophthalmitis.

التهاب ألمقاة الصديدى الشامل
 وهو التهاب بشمل جميع أجزاء المقاة ،
 ناشىء عن الحراثيم القيحية .

داء الشبكية فرط الضغطى retinopathy hypertensive.

مرض بتميزبتعرج شرايين الشبكية وتضيقها إما جزئيا أو عاماً .

- داء الشبكية الكلوى

retinopathy, renal.

ويحدث فى حالات الالتهاب الكلوى الكبيبى المزمن المصحوب بارتفاع فى ضغط الدم .

retinopathy in toxaemia of pregnancy.

مرض يوجد فى تسمم الحمل فى أشهره الأخيرة .

۱۰۹ <u>ا</u> اختبار منعكس الشبكية retinoscopy.

= "( اختبار الظل )

=shadow test.

=pupilloscopy=skiascopy.

ويجرى بملاحظة تحرك الظل المنعكس من الشبكية على البؤبؤ .

العدسة تكثرُّ ليني خلف العدسة retrolental fibroplasia.

مرض يتميز بتكون نسيج ليني خلف لعدسة .

(الإنسية) «ريني » (الإنسية) Rönnes step, (nasal).

هى نقصان فى مجال البصر من الجهة الإنسية يشبه الدرج ويحدث فى الحلوكوما .

(عملية (سيمش) ــ مثق (سيمش) ــ ۱۱۲ معلية (سيمش) saemisch's section.

وتجرى لعلاج قرح الترسب الصديدي وغيرها .

Schilder's disease (تصلب منتشر) هي المنتشر) المنتشر المنتشر المنتشر المنتشر المنتشر المنتشر المنتشر المنتشر المنتسلة العمى بسبب التهاب في العصب البصرى .

١١٤ - قناة «شليم»

Schlemm's canal of وتوجد عند اتصال القرنية بالصلبة لتصريف سائل العن .

scleral puncture. بزل الصلبة عملية ثقب الصلبة لتخفيف الضغط داخل العمن .

scleral resection. قط النُصلبَة - ١١٦ عملية استئصال جزء من الصلبة وتجرى لعلاج بعض حالات انفصال الشبكية .

scleral ring الصلبة الصلبة وهى حلقة بيضاء تظهر حول الحلمة البصرية في المسنىن .

۱۱۸ ــ قطع الصلبة ... sclerectomy. واليوت عملية تجرى في مثل عمليتي « إليوت ولاجرانج) وغيرهما ، لتخفيف الضغط بالعين .

١١٩ - التهاب الصلبة الحلق

scleritis, annular.

. نوع من التهاب الصلبة ، يتخذ شكلا مستديرا حول القرنية .

١٢٠ - كيان المصلبة الثاقب

scleromalacia perforans.

مرض الصلبة الرومتزمى ، وتصير فيه الصلبة لينة فتنفذ منها العنبة .

١٢١ ــ التباب القرنية التصلبي

sclerosing keratitis.

وهو امتداد التهاب الصلبة إلى انقرنية .

(مرض شیلدر) منتشر مرض شیلدر) sclerosis, diffuse.

(أنظر مرض شيلدر

(=Schilder's disease):

« ويصيب الصغار » .

sclerosis, منتثر – ۱۲۳ dissiminated.

= تصلب منعزل

=sclerosis, insular.

= تصلب متعدد:

=sclerosis, multiple.

مرض يصيب مادة المخ البيضاء في مواضع متفرقة بالجهاز العصبي المركزي ويكثر في الكبار .

۱۲٤ – تصلب درنی = مرض « بورننی » sclerosis, tuberous.

Bourneville's disease.

مرفس عاثلي يتميز بلطخ تصلبية بالمخ تودى إلى تدهور مطرد في القوى العقلية

وتشنجات صرعية ، وكذلك أورام زهمية بالحلد ومثلها فى شبكية العين وفى بعض الأحشاء كالقلب والكلمة .

١٢٥ ــ تصاب وعائي

sclerosis, vascular.

وهو تصاب ُجُدر الأوعية الدموية .

sclerotic blue ررقة الصلبة الصلبة فتكون زرقاء. مرض وراثى يصيب الصلبة فتكون زرقاء. sclerotomy. الصلبة عملية جراحية ، وتجرى لنقص الضغط الزائد يالعن .

scotoma تُنْة ۱۲۸

بقعة مظلمة ثابتة فى مجال البصر بسبب آفة فى الشبكية أو فى مراكز الإبصار فى المخ .

scotoma, absolute. مثنة مطلقة ١٢٩ بقعة في مجال البصر ينعدم في نطاقها الإبصار كلية.

۱۳۰ - كمنة «بيروم» (۲۰۰ - كمنة «بيروم» وهي كمنة منجلية الشكل لاصقة بالبقعة العمياء .

١٣١ – كمنة مركزية نسبية

scotoma, central relative.

نوع من الكمنة يتميز بعدم روَّية الأحمر والأخضر في بعض الأمراض عند فحص الحال البصرى المركزي .

scotoma, negative· كمنة سلبية المريض ويكتشفها المريض ويكتشفها الفاحص.

scotoma, positive آيجابية ١٣٣ ـ منة إيجابية وهي التي يراها المريض بقعة سوداء.

١٣٤ \_ كمنة حلقية

scotoma, ring = annular scotoma.

و تكون فيه الكمنة بشكل دائرى فى المحال البصرى المركزى .

١٣٥ ـ كمنة ومضية

scotoma, scintillating.

وتظهر بشكل شرو لمدة قصيرة ، وهي من أعراض الشقيقة .

scotometer. الكمنة – ١٣٦ – مقياس الكمنة .

١٣٧ ــ إبصار الغبش

scotoptic (scotopic) vision.

وهو الإبصار في الضوء الضئيل .

۱۳۸ ــ انعزال البؤبؤ seclusio pupıllae وهو التصاق خلني بين القزحية والعدسة.

١٣٩ - تترشب المقلة الحديدي

siderosis bulbli.

وجود الحديد فى خلايا المقلة فتتلون بألوان مركبات الحديد .

۱٤٠ ـ علامة « سيدل » . . Siedel's sign.

وهى امتداد البقعة العمياء فى كمنة جناحية الشكل .

slit lamp. المصباح التشتق الأمامى للمقلة . وهو جهاز لتكبير القطاع الأمامى للمقلة .

snow blindness. على الثلج على الله على الله على الله على الله على الثلج .

الخفن عن المقلة عند إجراء الخفن عن المقلة عند إجراء عمليات الشعرة وغيرها .

١٤٤ - مبعد (في الرمد)

speculum (in ophthalmology).

آلة لإبعاد الجفنين أحدهما عن الآخر ، لتسهيل إجراء العمليات على المقلة .

١٤٥ – الزَّيْغ الكروى

spherical aberration.

عدم تجمع الأشعة الساقطة على العدسة الكروية في بؤرة واحدة .

sphincter iridis. القزحية - ١٤٦ مصرَّة القزحية . وهي الألياف العضلية الدائرية في القزحية .

spring catarrh الرمد الربيعى مرض يتميز بتدماع العين وحيكتُّة واحتقان في الملتحمة ، ويكثر في فصل الربيع .

spur, scieral الصلبة القرنية على شكل مهاز الصلبة بالقرنية على شكل مهاز 159 - العنية الأمامية

- العنبه الإمامية

staphyloma anterior. هي بروز في القرنية يشبه العنبة ناشيُّ عن المهاب . ١٥٧ – حركة عفوية وإرادية

synkineses.

وهو اقتران حركة إرادية بحركة لا إرادية .

۱۵۸ ــ رفو الجفنين معا أو جزء منهما .

tarsorrhaphy, lateral.

وهو تضييق فتحة الحفنين بخياطة حافتى الحفنين من الناحية الوحشية (من جهة الماق الحارجي)

teicopsia. | الإبصار الحدارى 17.

=scintillating scotoma (scotoma scintil-Ians).

= الدُكمَّنة الومضية .= اللَّكمَّنة الومضية = الطيف المُلقَوَّى ً

=fortification spectrum.

إبصار شررى يظهر للعينين متعرج الحدود واضحها ، وكلها تصاحب مرض الشقيقة .

١٦١ – اختبار استفزازي

, test, provocative.

ویجری لإظهار مرض کامن بتحریض علاماته علی الظهور ؟

tigroid fundus. القاع المبرقش - ١٦٢ = tesselated fundus. وُيَرَى فيه قاع العين مبقعا .

staphyloma, ciliary. عنبة هدبية ولا الحسم الحدبي من الصلبة في وهي بروز الجسم الحدبي من الصلبة في حالات الحلوكوما المطلقة .

١٥١ ــ عنبة استوائية

staphyloma, equatorial.

وهى بروز الصلبة فى ناحية من نواحيها عند خط استواء المقلة .

١٥٢ - العنبة الحلفية

staphyloma, posterior.

وهي مرور القطب الخاني للصلبة في حالات قصر البصر الشديد.

۱۵۳ - مرض « ستار جات »

Stargardt's disease.

وهو نوع من الحرض العائلي يصيب البقعة الصفراء في الشبكية ، يبدأ ظهوره في سن الحادية عشرة .

١٥٤ - الحركي

strabismus, kinetic.

نوع من الحول ينشأ عن تهيج داخل الحمجمة مثل الالتهاب السحابي .

• ١٥٠ – الرباط المعلِّق للعدسة

suspensory ligament of the lens.

"نطّيقة «تسين » تعطيقة التي تربط محفظة من اللييفات التي تربط محفظة العدسة بالحسم الهدني .

الومضية الجسم الزجاجي الومضية synchisis scintillans.

سيولة فى الجسم الزجاجى وتظهر بها بلورات الكولسترول جميلة كأنها مطر ذهبى اللون ؟

. نصغط العين « شيوت » لضغط العين . 17۳ tonometer, Schitot's.

آلة لقياس الضغط داخل العبن

transillumination. إضاءة نافذة تنوير داخل العين بإنفاذ حزمة ضوئية خلال الصلبة .

البصار الألوان الثلاثة – الإبصار trichromatopsia. الألوان trichormatic vision=normal colour vision.

القدرة على رؤية الثلاثة الألوان الأولية (الأصلية) وهي الأحمر والأزرق .

tritanopia-tritanopsia. (عمى اللون الأزرق (عمى اللون الثالث) tylosis ciliaris. (وهو غالظه ».

vossius ring. « قوسيوس » ١٦٨ – حلقة « قوسيوس » وهي عتمة حلقية في العدسة بسبب اصطدام سطحها الأمامي بالقزحية نتيجة ضربة .

wart - ُتُؤلُول نتوء على سطح الجلد أو الغشاء المخاطى . ١٧٠ - مُصفاح أصفر = ورم أصفر

xanthelasma =xanthoma.

مرض يصيب الحلد وبخاصة فى الجفنين، يظهر فى صورة صفائح صفر :

xanthopsia. الإبصار الأصفر

وفيه ترى الأشياء بلون أصفر

(ملاحظة: يعدل عن «صفرة المرثيات» التي سبق أن أقرها المجمع في مقابل هذا المصطلح).

xerophthalmia. العين - ١٧٢ - جفاف العين وفيه تصبح الملتحمة جافة عديمة اللمعان بسبب نقص فيتامين (أ).



المعجم الجغـــراف ( H – N )

- " -

مايو ١٩٦٦



## العجم الحفرافي (H - N)(\*)

۸ — کفر Hamlet

Hammada-Hamada صحراء صخرية مرتفعة أزاحت الرياح ماعلمها من الرمال والغبار .

١٠ ــ واد معلق Hanging valley واد به رافد أعلى منسويا من وادي النهر الذي يصب فيه ويكثر في المناطق الحليدية .

١١ ــ م فأ Harbour جزء من ماء الساحل ترفأ فيه السفن ، وقد بتكون طبيعيا ، أو يصنع صناعيا .

(Port : أنظر )

۱۲ – کتم Hardpan طبقة في التربة غير منفذة للماء .

۱۳ ـ رياح الهر متان رياح جافة شمالية أو شمالية شرقية تهب من الصحراء الكبرى إلى غرب إفريقية ، وهي حارة تربة . وتنقص من رطوبة ساحل غانة حينا تصل اليه و

Haze 14 - رهج

تغيم فوق سطح الأرض تتعذر معه الرؤية. (Fog, Mist : أنظر )

موطن Habitat قرية صغيرة . إقليم يتسم بخصائص طبيعية تلائم أحياء المحادة ١ \_ موطن

Haboob (Ar,) ٢ ــ هبوب اسم إعصار محلى بالسودان يتخد حركة لمولبية ٰ، يشتد أحيانا ويثير الغبار . ويكثر حدوثه في شمال السودان وشماله الشرق ويزداد في الربيع .

۳ \_ هاشور \_ ترقن (F.) Hachure خطوط قصمرة تظلل مها الحرائط لتدل على الاختلافات في انحدار الأرض.

٤ ــزاوية الميل Hade الزواية بىن مستوىالصدع والخط الرأسي.

٠ ـ د د ماء جامد بنزل من الساء قطعاً صغارا ، يسمى حب الغهام ، وحب المزن .

٢ ــ مالة Halo حلقة مضيئة ترى أحيانا حول القمر أو الشمس ،

٧ - نباتات ماحية Halophytes نباتات تنمو في المناقع الملحة .

<sup>(\*)</sup> أقرته لجنة الجفرافيا بالمجمع : ووافق المؤتمر على مصطلحاته في الجلسة السادسة يتاريخ ١٩٦٦/٣/١

Hinterland حوز الميناء ٢٤

منطقة تمتد وراء الميناء وتمده بمعظم صادراته ، وتتوزع فيها معظم وارداته .

٢٥ ــ مسقط المساحات المتساوية Homolographic or Equal-Area Projection مسقط ترسم عليه الحرائط يحقق المساحة الصحيحة دون نظر إلى الشكل .

(Equal-Area Projection: انظر )

۲۲ ــ خط تساوی الارتجاف

Homoseismal Line or Coseismic line

خط ممتد بين المواضع التي تصل اليها· الهزة الأرضية في وقت واحد .

(lsoseismal line : انظر )

۲۷ \_ ُ کیّلا ب Hook

حاجز رملي عقفته الأمواج من طرفه البحرى .

۲۸ - أفق مرئى

Horizon, Sensible or Visible

خط دائری یری فیه المشاهد السهاء کأنها ملتقیة بالأرض ویبدو متعرجا علی الیابس ومکونا دائرة کاملة علی الماء.

۲۹ ــ أفق تُسَروى Horizon, Soil ــ روى طبقة أفقية من ثرى الأرض متجانسة في خصائصها .

(Profile. Soil : أنظر )

Headland رأس ۱۵

نتوء ساحلي مرتفع بارز في البحر .

١٦ \_ حد الملاحة النهرية

Head of navigation

أقصى ما يمكن أن تصل إليه السفن الصاعدة في النهر.

Heat wave الحر ١٧

نوبة من الطقس الحار تشذ عن المعدل العام .

أرض خلنجية Heath or heath land . ( انظر المصطلح رقم ٢٢٩ ) .

۱۸ – هليوم أحد الغازات النادرة في الحو .

۱۹ – رياح الهلم الملم ا

۲۰ ــ نصف الكرة الأرضية Hemisphere . ( انظر :

(Land hemisphere, water hemisphere

۲۱ – مرتفع جوی High

منطقة يرتفع فيها الضغط الحوى . ( انظر : Anticyclone)

مرتفع من الأرض دون الحبل .

Hillock 7T - 17

تل صغیر ، فإذا كانت محددة الرأس فهى نبكة .

۳۰ ـــ عروض الحيل Horse latitudes ، ۳۰ ، منطقة تنحصر بين خطى عرض ۳۰ ، ۲۰ شمالا وجنوبا تتفرق منها التجاريات والغريبات .

Hoist - صنهر - ٣١ قطعة من الجبل ناتئة بين صدعين

٣٢ \_ حمة \_ عبن سيخنة

Hot spring or Thermal spring in the interval spring in the interval in the interval in the interval in the interval in

( انظر :

متوازيىن .

(Fumarole' geyser travertine

۳۳ – خورتا (معرب) (Huerta (Spanish) اصطلاح محلى فى أسبانيا يطلق على أراض فى الحنوب الشرق من أسبانيا تنتج محصولين فى الحام لارتفاع الحرارة وتوفر ماء الرى (انظر: Vega)

الله الحو فيا يتصل ببخار الماء الذي حالة الحو فيا يتصل ببخار الماء الذي يحتويه .

(Absolute humidity, Relative humidity

۳۵ ـــ دبال مواد عضوية نباتية أو حيوانية متحللة جز ثما أو كله في الترية .

Hurricane (معرب ) ۳۲ – هارکین (معرب

(أ) ريح تزيد سرعتها على ١٢٠ كيلو مترا فى الساعة .

(ب) إعصار مدارى مدمر فى جزر الهند الغربية وخليج المكسيك يحدث عادة فى شهرى سبتمبر وأكتوبر .

(ج) إعصار مدارى مماثل يصيب شرقى استراليا .

٣٧ – قادرة كهربائية مائية

Hydro-electric power.

القدرة الكهربائية التي يحصل عليها من المساقط المائية الطبيعية والصناعية .

٣٨ – إيدروجرافيا– جغرافيا محرية

Hydrography

العلم الذى يتناول دراسة المياه على سطح الأرض ، فيصف مظاهرها الطبيعية وأوضاعها وكمياتها ويعد الخرائط لها .

٣٩ ـ إيدرولوجيا ـ علم المياه

Hydrology

دراسة الظاهرات المائية للأنهار والبحيرات والآباروالمياه الحوفية فيما يتصل باستخداماتها وضبطها وصيانتها .

Hydrosphere مغلاف مائی – ع

الطبقة المائية التي تغطى معظم الكرة الأرضية مكونة المحيطات والبحار والبحرات الخ . ٤٨ – صخور الأغوار

Hypobyssal rocks

صخور قاعدية ارتفعت من الباطن نحو سطح الأرض ولم تبلغه ، وتظهر فى صورة قواطع :

٤٩ - منحن هيسو جرافي

Hypsographic curve

رسم بيانى يبين النسبة بين الارتفاع والمساحة .

Hypsometer sime on - o -

جهاز قياس الارتفاع عن طريق تعيين نقطة غليان السائل .

۰۱ – المصور المناخى – الرسم البيانى المناخى Hythergraph

رسم بيانى يظهر التغاير فى الظاهرات المناخية وارتباطها بعضها ببعض .

(Climograph : انظر )

T

۲ه ـ عصر جلیدی Ice Age

الفترة الحيولوجية التي تتميز بانتشار أغطية جليدية فوق اليابس . وقد تكررت هذه الفترات على طول التاريخ الحيولوجي للأرض ، وكانت أخراها التي حدثت إبان عصر البليستوسين في الزمن الحيولوجي الرابع .

(Cainozoic Era : انظر )

Hydrophytes مائية عاتات مائية

نباتات لاتنمو إلا إذا توافر لها قدر كبير من الماء .

(Hygrophyte : انظر )

٤٢ ـــ هيتوجراف ـــ مسجلة المطر

Hyctograph

جهاز يقيس المطر ويسجل كميته تلقائيا.

٤٣ ــ هيجروجرام ــ سجل المطر

Hygrogram

صفحة يسجل عليها الهيتوجراف كمية المطر لفترة تصل إلى أسبوع فى العادة .

23 - هيجروجراف - مسجلة الرطوبة النسبية hygrograph

مقياس للرطوبة يعمل تلقائيا .

٤٥ ــ هيجرومتر ــ مقياس الرطوبة .

Hygrometer

جهاز لقياس الرطوبة النسبية في الجو . (انظر :

(Hygrograph Psychrometer Wet bulb temperature)

Hygrophytes الرطوبة عباتات الرطوبة (Hydrophytes )

٤٧ ــ هيجروسكوب ـــ كشاف الرطوبة Hygroscope

جهاز يبين تغيرات الرطوبة والحفاف | الرابع . في الحو .

٣٥ \_ جبل الحليد كتلة ضخمة من الحليد انفصات عن أغطيته كتلة ضخمة من الجليد انفصات عن آغطيته صخور تجمدت من صهارة سائلة ، وهي المستديمة في المناطق القطبية ، وطفت فوق الحدى المجموعات الثلاث الرئيسية التي ماه المحيطات متحركة صوب العروضالدنيا . | تصنف الها صخور القشرة الأرضية . وأغلب هذه الكتل غير منتظم فى شكله ذو قمر مسطحة .

> **۵۵** ــ وهج جایدی Iceblink الضوء الساطع المنعكس على الحليد .

> ٥٥ \_ عمامة الحايد الغطاء الحليدي الذي يغطى قمم الحبال. (Ice Sheet

> ٥٦ ــ حقل الحليد Ice-field المكان الذي يتجمع فيه الحليد في أعالى الحبال ، وهو منبع الأنهار الحليدية .

> ٥٧ ـــ طوف الحليد Ice-cloe صفحة من الحليد تنفصل عن أغطيته ، وتطفو فوق سطح مياه المحيط .

٥٨ ــ طنف الحليد Ice-foot كتلة من الحليد تبرز في مقدمة غطائه ، وتتكون فى فصل الخريف وتذوب بارتفاع الحرارة.

٥٩ - غطاء جليدي Ice-sheet كتلة واسعة مسطحة من الحليد والثلج ، وقد ذاب أغلب أغطية الحليد ، فلم يبق منها منها المحاسبة الحليد ، فلم يبق منها المحاسبة المحاس إلا مايغطى جزيرة جرينلند والقارة القطبية الحنوبية .

۲۰ ــ صخور نارية Igneous rocks

صخور تجملات من صهارة سائلة ، وهي

۱ أنظر:

(Metamorphic rocks, Sedimentary rocks

٦١ - صخور صاء

Impermeable rocks or Impervious rocks صخور لا تنفذ منها السوائل.

٦٢ - واردات Imports البضائع الأجنبية تستجلمها الدولة . F.

۲۳ – مفحنی متعمق

Incised meander منعطف نهرى ازداد عمقه لتجديد النهر لشبابه .

١ أنظر:

(Entrenched meander, Rejuvenated river

۲۶ - تمسرک Inlet

فتحة ضيقة في ساحل البحر أو البحرة.

٦٥ - صخر حييس Inlier كتلة من الصخور الرسوبية القديمة تحيط م اطبقات أحدث .

> ( أنظر : (Outlier

جبل ناء في أرض مسطحة كونته عوامل التجوية في المناطق الحارة .

۱۸ مناخ جزری Insular climate تعط من المناخ يتميز بضيق مدى الحرارة

من أثر البحر.ويتمثل في الجزائر والسراحل.

Intensive cultivation خراعة كثيفة أسلوب من الزراعة فى الحيازات الصغيرة تستغل فيه الأرض بأكثر من محصول على مدار السنة . ويتميز بعظم الجهد الذى يبذل بالنسبة للمساحة .

۲۹ ــ رابية فاصلة ــ معنيق (ج معانيق) Interfluve

أرض صلبت وارتفعت مابين سهلين نهريين .

٧٠ ــ صرف داخلي "Interior drainage صرف لاتصل فيه مياه النهر إلى البحار المفتوحة كأن ينتهي إلى صحراء أو بحيرة أو بحر مغلق .

(Internal drainage: : انظر )

الأجزاء الناتئة من جانبي الوادى نحو أثناء النهر فتحجب روية سائره .

Internal drainage حرف داخلی – ۷۷ (Interior drainage )

۷۲ ـ خط الوقت الدولى
International date Line
خط يساير فى الحملة خط طول ۱۸۰ شرقا
أو ۱۸۰ غربا حيث يتقدم الوقت أو يتأخر
يوما واحدا بمجرد عبوره .

٧٤ - صخور متدخلة (كظيمة)

Intrusive rocks
صخور تجمدت من الصهارة قبل أن تصل
إلى سطح الأرض ولذلك تعد صخورا نارية.
(Extrusive rocks)

٧٥ ــ صادرات غير منظورة

Invisible Exports

أموال تحصل عليها الدولة نظير خدمات أو استثمارات خارجية .

 Irrigation
 ٧٦

 سقى الزرع بوساطة الإنسان .

۷۷ ــ خط تغیر الضغط خط معدد بین الحهات التی ایتساوی تغیر ضغطها فی فترة معینة .

۷۸ – خط تغیر الحرارة Isanomalous Line خط ممتد بین الجهات التی یتساوی تغیر حرارتها فی فترة معینة .۴

٧٩ ــ مُجنَزيِّرة V٩ ــ أرض محدق مها الماء .

آ الجزيسّرة – أجزيسّرة – أجزيسّرة

۱۸ - خط تساوی الضغط نصاوی الحات التی یتساوی ضغطها الحوی ..

۱ العمق العمق المحاد . المحاد . المحاد .

انثناء صخور القشرة الأرضية بخطوط ميل متوازية .

۱۶۵ مـ خط تساوى الانحراف المغنطيسي ۸٤ مـ خط تساوى

خط ممتد بين الجهات التي يتساوى فيها الانحراف المغنطيسي .

(Declination, Magnetic : انظر )

م ∠ خط تساوى الملوحة Isohaline خط ممتد بين الجهات التي تتساوى نسبة ملوحتها .

۱۵۸ خط تساوی سطوع الشمس Isohel خط ممتد بین الجهات التی تتساوی فیها ساعات ظهور الشمس .

المطر المطر المعدل المعدل المعدل خط ممتد بين الجهات المتساوية في معدل ما يسقط عليها من مطر في فترة معينة .

۸۸ – خط تساوی التغیم Isoneph خط ممتد بین الجهات المتساویة فی نسب تغیمها .

المساوي التساوي الدرجات خطوط ممتدة بين الجهات ذات الدرجات المتساوية في عنصر طبيعي معين .

Isoseismal line

خط ممتد بين الحهات التي تؤثر فيها هزة أرضية فى وقت واحد .

( انظر :

(Coseismic Line, Homoseismal Line

اله حالة التوازن عالم الكرة الأرضية حينا لايعتريه الخراب مامن زلازل أو غيرها .

٩٢ ــ نظرية توازن القشرة الأرضية
 Isostatic theory
 نظرية تبحث حالة الاتزان بين ماتبلغه

نظرية تبحث حالة الاتزان بين ماتبلغه الأرض من ارتفاع أو غور .

(Isostasy : انظر )

۹۳ ـ خط تساوی الحرارة عمل الحماد التى تتساوى فيها درجة الحرارة .

الج برزخ الله عصورة بين بحرين موصلة بين أرضين ....

\_ J \_

90 ــ شق حملة الصخر يتكون على طول كسر فى كتلة الصخر يتكون على طول خط الضعف ، ويختلف عن الصدع فى بقائه محتفظا بنظام الصخور .

97 ــ أجمة عير منزوعة تنكاثف فيها أرض برية غير منزوعة تنكاثف فيها الأشجار ، ويطلق الاصطلاح بصفة خاصة على غابات الإقليم الموسمى .

— K —

الكاينوزوى) الحياة الحديثة (الكاينوزوى) kainozoic Era أحد الأقسام التي يقسم إليها تاريخ الأرض، ويتميز بانتشار الثدييات والحياة النباتية التي المختلف كثيراً عن الحياة النباتية في الزمن الحاض. (Cainozoic Era (انظر: "الخياة النباتية في الزمن الحاض.

۹۸ – كام (معرب) ۹۸ – كام ناطحليد، تل من الحصباءوالرمال تكون بفعل الجليد، ويكثر وجوده في السهول الجليدية .

99 — كارست (معرب) هوجب القليم من الحجر يتميز بجفاف سطحه وجدبه لكثرة الصرف الباطني ، وينسب إلى إقليم الكارست الحيرى بالألب الدينارية .

رياح هابطة البارد رياح هابطة البارد رياح محلية تنشأ عن هبوط الهواء البارد ليلا إلى الأودية وسفوح الجبال . وتتحول الهارأ إلى رياح صاعدة "Anabatic Wind" ويعرف النوعان باسم نسيم الوادى والحبل .

(Mountain Wind, Anabatic Wind

kettle Hole or kettle - المنجرة في السهل الرسوبي ، فجوة مستديرة في السهل الرسوبي ، وتكثر في المناطق الحليدية .

khamsin سین دیاح حارة جافة تربة یکثر هبوبها صفة لما فی أشهر الربیع ، و هی ریاح محلیة مصریة . و غیرها .

المكان الذى يتغير عنده انحدار النهر للكان الذى يتغير عنده انحدار النهر نتيجة لتغير في مستوى الأرض التي بجرى علمها مما يعيد للنهر شبابه .

(Profile, River : انظر )

تل قليل الارتفاع .

د ۱۰۰ عقدة – ۱۰۰

وحدة لقياس المسافات البحرية ، وتطلق على الميل البحرى وطوله ١٦٠٠ متر .

البوت (Dutch) البوت تلال صغيرة مستوية السطح . ويستعمل الاصطلاح في جنوب إفريقية :
(انظر : Butte)

-- T. --

۱۰۷ ــ لاكوليث

المحدول المدول المدول المدوى تحت مستوى تل كبير من الصخر النارى تحت مستوى سطح الأرض ، ينشأ من تداخل الصهارة ورفع مافوقها من طبقات على شكل قبة . (انظر : Sill)

المحيرى المحيرة من رواسب عيرها .

١١٥ – أنزلاق أرضي

Landslide or landslip انزلاق كتلة من الصخر من أعالى الحبال بفعل الأمطار أو الزلازل .

المعنور المعنودها لويبة) Lapilli (مفردها لويبة) المعنور المحرج من فوهة البركان ، فإذا ماجمدت صارت في هيئة كريات تتراوح حجومها بين الحمصة والحوزة .

المعدل التفاوت معدل التفاوت مقدار التغير الذي يطرأ على درجة الحرارة بالارتفاع أو الآنخفاض .

البصرة (التربة الحمراء) Laterite تربة متبقية حمراء يوجد نسبة عالية من أكاسيد الحديد فيها . وهي أرض خصبة ويستخرج منها الحديد أحياناً .

114 – عرض – دائرة العرض. Latitude خط خط يبين مقدار البعد الزاوى عن خط الاستواء في اتجاه القطبين شمالا وجنوباً .

البركان . (ج لاب ) Lava حمم من صهير الصخر تسيل من فوهة البركان . (Scoria )

۱۱۰ ــ بحيرة منخنض في القارة مملؤه الماء .

Lake dwelling المسكن بحيرى المسكن يقام على عمد فى بحيرة ، عرف فى عصر ماقبل التاريخ ، ومازال مستعملا فى بعض المناطق مثل بورنير وغينيا الجديدة ومصب الأمزون .

١١٢ ــ مسقط لمرت

Lambert's Azimuthal (Equal - Area or Equivalent Azimuthal Projection)

مسقط نصف كروى يتحقق به تساوى المساحات .

البيم البر المفقية رياح يومية تنشأ عن حركة الهواء الأفقية خلال الليل من البر إلى البحر ، وتتحول نهاراً إلى «نسيم البحر ، وSea Breeze، ويعرف النوعان باسم نسيم البر والبحر .

(Breeze : Breeze)

١١٤ - نصف الكرة القاري

Land Hemisphere الحرة الذي اصطلاح يطلق على نصف الكرة الذي يغلب فيه اليابس على الماء .

التربة لمواد العضوية والمعدنية من عملية إذابة المواد العضوية والمعدنية من سطح التربة وإرسابها إلى أسفل .

السنة التي يبلغ عدد أيامها ٣٦٦ يوما ، السنة التي يبلغ عدد أيامها ٣٦٦ يوما ، وتأتى مرة كل أربع سنوات .
(انظر: Calendar)

۱۲۳ ـ منصرف الريح ١٢٣ ـ - منصرف الرياح . - جانب الحبل المحمى من الرياح .

۱۲٤ أـ سحابة عدسية Lenticular cloud سحابة فى شكل العدسة تظهر غالبا فوق التلال والحبال ، وكثيراً ماترتبط برياح الفهن .

۱۲۲ ــ مستوى التشبع

Level of saturation المستوى الذى تتميز طبقات الصخر دونه لأنها فى ذروة تشبعها .

(Water table : انظر)

۱۲۷ ــ متسلقة

Liana or Liane . الشجرة في الغابة الاستوائية التي تتسلق غيرها للوصول إلى الضوء .

الم الم الفحم أعلى مرتبة من الحث الحث الحدوائه على نسبة أعلى من الكربون ، ولونه بن البنى والأسود .

۱۲۹ ــ حجر جبرى Limestone . الحجر المحتوى على كربونات الكلس . ( انظر :

(Cave karst Region, Stalactite

۱۳۰ \_ خط العصف ۱۳۰ \_ Line Squall الحط الذي يلتقي عنده تيار هوائي ساخن \_ بجبهة باردة .

١٣١] ـ لغة مشتركة

Lingua Franca لغة منتشرة فى بعض الأقاليم كلاما وفهما فى محيط واسع .

۱۳۲ \_ غلاف صخری

Lithosphere

القشرة الأرضية ، وهي الجزء الحارجي الصلب من الأرض .

۱۳۳ ــ سيف ١٣٣ ــ المبارس الملاصق لساحل البحر .

المامة (Spanish) النوس ١٣٤ – ١٣٤ حشائش السفانا في حوض نهر الأورينوكو ومرتفعات غيانة بأمريكا الجنوبية .

١٣٥ ــ حمولة النهر ١٣٥ ــ ١٣٥ مايحمله النهر من مواد ذائبة أو عالقة .

۱۳۲ ــ رملية طينية تربة تتكون من أجزاء متساوية من الرمل والطين والغرين ، وهي تشبه التربة الصفراء في مصر «

۱۳۷ - وقت محلى (و. م) Local Time الزمن الخاص بمكان ماعلى سطح الأرض بحسب موقعه من الحركة الظاهرية اليومية للشمس ، ويحسب على أساس خطوط الطول بمعنى أن البلاد التي تقع على خط طول واحد تكون ذات وقت واحد .

۱۳۸ – عُرق ۱۳۸ – عُرق شقوق في باطن الصخر يتجمع فيها ركاز المعدن .

Loess (German) وس رواسب حملتها الرياح فى الغالب تتكون من حبيبات دقيقة جداً من الغرين والمرل ، ولونها أصفر ، وهى ليست طباقية وتكون تربة خصبة .

۱٤٠ – خطوط الطول Longitudes . دواثر عظمى تصل بين القطبين .

Longitudinal valley واد طولى 151 - واد طولى . الوادى الذي يمتد محاذيا لاتجاه الحبال . (Transverse Valley )

۱٤٢ ــ منخفض جوى Low منطقة ينخفض فيها الضغط الحوى عما حولها .

۱٤٣ ــ منخفض ١٤٣ ــ منخفض جزء الأرض الذي يقل مستواه عن مستوى الأجزاء المحيطة به .

Loxodrome الخط الاتجاه الثابت الخط الله الذي يقطع جميع خطوط الطول بنفس الزاوية على سطح الأرض .

(Rhumb Line : )

احتجاب سطح القمر أو جزء منه عندما احتجاب سطح القمر أو جزء منه عندما تكون الأرض بينه وبين الشمس . (Eclipse, Lunar :

المدة الزمنية بين هلالين متتابعين . ومدة الدورة نحو ۲۹۱/۲ يوما .

— M —

۱٤۷ – ماکیاء (معرب)

Macchia (Italian) or Maquis (French) إقليم شجيرى فى حوض البحر المتوسط تسوده أشجار قصيرة وحشائش تتحمل الحفاف ومنها الزيتون البرى والآس.

(Maquis : أنظر )

Mackerel Sky - سماء نمراء سماء يغشاها سحاب رقيق يحكى جلد النمر.

۱٤٩ ــ ميلستروم (معرب) Maelstrom تيار مائى ذو حركة دائرية يكثر حدوثه إلى الغرب من ساحل النرويج .

۱۵۰ ــ صهارة دوب الصخر في باطن الأرض .

۱۵۱ ــ انحراف مغنطیسی

Magnetic declination الزاوية الواقعة بين مستوى الزوال المغنطيسي وبين مستوى الزوال الجغرافي في مكان ماعلى سطح الأرض.

(Declination, Magnetic : انظر )

Maize Rains الذرة 10Y – مطر الذرة أغزر موسمى المطر فى إفريقية الشرقية ، ويحدث بين فبراير ومايو (شباط وآيار) وهو المطر الربيعى .

(انظر Millet Rains) مساخة المانجروف Mangrove Swamp ( انظر المصطلح رقم ۲۳۱ )

١٥٣ \_ غلاف الصخر

Mantle Rock or Regolith

النطاق الأعلى من صخر المنطقة الذي أثرت
فيه المؤثرات الجوية ، فتفتت وتحلل وصار
مايسمي بالتربة وما تحت التربة .

Map خريطة الكرة الأرضية لوحة يرسم عليها سطح الكرة الأرضية

أو جزء منه ، وتسمى أيضا (محارطة) .

Map Projection المخريطة صدة أو جزء طريقة لرسم الكرة الأرضية أو جزء منها على لوحة مستوية .

107 - مقياس الرسم Map Scale النسبة بين البعد على الخريطة وما يمثله في الواقع.

Mares' Tails - قزع - ۱۵۷ سعاب صغار يتطاير في السماء . ( انظر : Cirrus )

۱۵۸ – مناخ بحرى Maritime climate . انناخ يغلب عليه تأثير البحر ، فيخفف من حرارة الصيف وبرودة الشتاء .

109 – مَرَ ل الصبخر الطيني أو الرولي الطيني حينا يكون مشوبا بكربونات الكلسيوم .

• Marsh Salt ملح • ١٦٠ مايخفض من الأرض ضحل الماء تنمو فيه نباتات ملحية .

(Salt Marsh, Swamp : انظر )

Massif (French)

كتلة جبلية متعددة القمم .

۱۹۲ – منعطف النهر . منعرب کبیر فی مجری النهر .

( انظر :

(Entrenched Meander, Ox-Bow Lake

١٦٣ \_ منسوب سطح البحر

Mean Sea level or M.S.L.

متوسط المستوى الذى يصل إليه ارتفاع ماء البحر ، ويتخذ أساساً لقياس الارتفاعات والانخفاضات على سطح الأرض .

١٦٤ ــ مناخ البحر المتوسط

Mediterranean climate

نمط من أنماط المناخ ، صيفه حار جاف وشتاؤه معتدل ممطر .

۱۲٥ ـ مسقط «مركيتور»

Mercator's Projection

مسقط اسطوانى يستخدم فى رسم خريطة العالم يحقق الاتجاهات الصحيحة ، ولا يحقق المسافات المتساوية ، وتستخدم فى الأغراض الملاحية :

Meridian خط الزوال ۱۶۶۰ – ۱۲۶ (۱) الزوال : الوقت الذي تكون فيه الشمس في كبد السماء .

(ب) خط الطول : خط يصل بين القطبين ويتعامد على خط الاستواء. وتقاس خطوط الطول عادة بالنسبة لحط الصفر المار بجرينتش .

Mesa (Spanish) (معرب) 17۷ – ميزا (معرب) هضبة مستوية السطح جوانبها شديدة الانحدار . وتطلق «المزيتا Meseta أى الهضبة التي تكون ٣ أسبانيا .

iباتات وسطية Mesophytes

(أنظر المصطلح رقم ٢٣٠)

Mesozoic Era – الزمن الميزوزوى

الزمن الثانى من أزمنة الحياة ، وهو وسط بين زمن الحياة القديمة «الباليوزوى» وزمن الحياة الحديثة «الكاينوزوى» ويتميز بظهور الزواحف الضخمة والنباتات المزهرة.

۱۳۹ – موللًا

ماجاء من سلالتين مختلفتين .

١٧٠ ــ هالة التحول ــ نطاق التحول

Metamorphic aureole

المنطقة من صخور الإقليم التي تحيط بالكتل النارية ، وتظهر فيها علامات التحول .

(Metamorphic rocks : انظر )

١٧١ – صخور متحولة

Metamorphic rocks

صخور كانت فى الأصل نارية أورسوبية تحولت إلى نوع جديد من الصخر تحت الضغط أو الحرارة أو كليهما ، فاكتسبت صفات جديدة .

۱۷۲ ـــــــ شهاب

Meteor or shooting Star جرم سماوى يسبح فى الفضاء ، فإذا دخل فى جو الأرض اشتعل وأصبح رمادا .

Meteorite اینوک ۱۷۳

جرم سماوی یدخل من الفضاء الحارجی إلی الغلاف الحوی، فیشتعل بسبب احتکاکه ویسقط إلی الارض کتلة صلبة کبیرة . Mineral

٠١٨٠ -- معلن

مادة غير عضوية متجانسة التركيب ، ولها صفات طبيعية متجانسة وتركيب كيميائى ثابت . وتوجد المعادن فى الطبيعة متبلورة أو غير متبلورة ، وتكون وحدات تركيب الصخور .

الما حام المعادن علم المعادن علم يبعث تكوينها علم يبعث في المعادن من حيث تكوينها وتركيبها وخصائصها الكيميائية والطبيعية وتصنيفها وأحوال وجودها وفوائدها.

Mineral Spring نبع معدنى 1۸۲ – نبع فى مياهه نسبة واضحة من الأملاح المعدنية المذابة ليس من بينها كربونات الكلسيوم وكبريتات الكلسيوم .

Minute دقیقة – ۱۸۳

(أ) وحدة زمنية تعادل جزءا من ستين جزءا من الساعة .

(ب) وحدة لقياس خطوط الطول أو العرض تساوى جزءا من ستن جزءا من الدرجة .

۱۸٤ - شبورة Mist

ضباب خفیف یزید مدی الرؤیة فیه علی ألف متر ج

۱۷۶ ــ مرصد طائر ــ متيوروجراف Meteorograph

جهاز يسجل آليا عدة عناصر جوية أكالحرارة والضغط والرطوبة ، يحمله منطاد مملوء بالإيدروجين .

(Ballon Sonde : رأنظر)

۱۷۵ – علم الأرصاد الحوية Meteorology العام الذي ببحث أحوال الحو ومخاصة العمليات الطبيعية التي تحدث في الحو كالمضغط الحوى والحرارة والرياح والتساقط والرطوبة النح . . . . . .

177 ــ شمس نصف الليل Midnight Sun ظاهرة تحدث فى العروض العليا حينما تبقى الشمس فى الأفق ٢٤ ساعة كاملة .

Mile, Statute ميل انجليزى ١٧٧ – ميل الجليزى مقياس للأطوال يستخدم فى انجلتر او البلاد المتكلمة بالإنجليزية ، وطوله ١٧٦٠ ياردة .

(Geographical Mile, Nautical Mile)

Millet rain أحد مطر الدخن أحد موسمى المطر فى إفريقية الشرقية ويحدث بين أكتوبر وديسمبر (تشرين أول وكانون أول) ، وهو المطر الخريني .

( Maize Rains : انظر )

۱۷۹ ــ مليبار ١٧٩ ــ مليبار وحدة لقياس الضغط الحوى .

۱۸۵ ــ مسترال (معرب) Mistral رياح محلية شمالية باردة تهب خلال وادى الرون على جنوب فرنسا .

Mixed farming ختلطة ختلط بربية الماشية . نوع من الزراعة مختلط بربية الماشية .

۱۸۷ — حاجز الأمواج Mole آسد صناعي يبني في البحر لحماية المواني.

۱۸۸ - مسقط ملفیدی

Mollweide's Projection

مسقط يحقق شرط المساحات المتساوية والاتجاه الصحيح .

۱۸۹ – وحيد الميل بنية توجد في مواضع معينة في الطبقات الأفقية حيث تكون الطبقات مائلة ميلا موضعيا في ناحمة واحدة .

• ١٩٠ - موسميات رياح ينعكس انجاهها من موسم إلى آخر ويتعرض لها جنوب شرقى آسيا بصفة خاصة .

Month شهر ۱۹۱

(أ) شهر قمرى : المدة الزمنية بين هلالين متتابعين . ومدة الدورة نحو ۲۹۱٪ يوما .

(ب) شهر شمسی : جزء من اثنی عشر جزءا من السنة الشمسية .

۱۹۲ — قمر V • ۱۹۲

جرم سماوی صغیر یدور حول کوکب أكبر منه ، ویکون تابعا له ، ومنه القمر التابع للأرض والأقار التي تدور حول كواكب المريخ والمشترى وزحل . (أنظر : ٥٠ ::١٥٠ ، Moon, ٢١١٠)

۱۹۳ – أوجه القمر ۱۹۳ – الخرء المضيء الأشكال التي يكون عليها الجزء المضيء من القمر في ليالي الشهر القمري المختافة .

194 – مور (معرب) Moor, Moorland برية ينبت فيها شيء من النبت المزهر والحشائش الحشنة ، قد تتخذ شكل الأكمة ، وتتخللها البطائح أحيانا .

۱۹۰ – ركام الجليد فتات الصخر ينقله الجليد أو يدفعه أمامه أو على جانبيه .

۱۹۶ ـ أدر دور جليدى

Moulin (French) or Glacier mill جب في النهر الجليدي يتعمق إلى القاع الصخرى الذي يتحرك فوقه النهر ، وتدور بداخله دوامة حاملة معها مفتتات الصخر التي تنحت في جدران الجب وقاعدته الصخرية .

۱۹۷ – جبل ۱۹۷ – جبل ماعلا من سطح الأرض واستطال وجاوز التل ارتفاعا .

(Accumulation, Mountain of : أنظر )

۲۰۳ ـ مخروط الطن

Mud Volcano or Paint Pot

نوع من المخاريط البركانية يتكون من
اختلاط الرماد البركاني ومفتتات الصخر
بفعل المياه .

Mulatto بخلاسي من ولد من أبوين أبيض وأسود .

-N-

Nadir ــ نظر النقطة التي تقابل سمت الرأس .

البسام هائلة من الصخور تحركت من أجسام هائلة من الصخور تحركت من مواضعها الأصلية مسافات لاتقل عن الميل ، واستقرت فوق صخور أخرى غريبة عنها . وتنتج هذه الحركة عن حدوث طيات على مقياس هائل .

۲۰۷ ــ قنطرة طبيعية توس طبيعي من الصخر يصل مابين ضفتي الوادى .

الله الطبيعية ، ولها شخصيتها الطبيعية الحاصة .

البحرية طولها البحرية طولها وحدة لقياس المسافات البحرية طولها عدما تقريبا . (أنظر: knot)

Mountain climate مناخ جبلى المدى التضاريس نوع المناخ الذى تتحكم فيه التضاريس والارتفاع عن سطح البحر أكثر مما يتحكم فيه الموقع على خط العرض والبعد أو القرب من خط الاستواء .

( انظر :

(Anabatic, Katabatic. Mountain Winds

١٩٩ \_ جبال التحات

Mountains of Circumdenudation or Circumerosion

الحبال التي تتخلف بعد أن تزيل عوامل التعرية الصخور التي هي أقل مقاومة .

( انظر :

( Circumdenudation or Circumerosion, Mountains of

۲۰۰ ــ دُوار الحبال Mountain Sickness حالة غثيان يشعر بها بعض الناس وهم يصعدون الحبل .

۲۰۱ سنيم الحبل

Mountain Wind or Mountain Breeze

رياح محلية تنشأ عن هبوط الهواء البارد
ليلا إلى الأودية وسفوح الحبال . وتتحرل
نهارا إلى نسيم الوادى ( Valley Wind )
ويعرف النوعان باسم نسم الوادى والحبل .

( Katabatic Wind : انظر )

Mouth (River) مصب ۲۰۲ – مصب الموضع ينتهى فيه النهر إلى بحر أو بحيرة . (River : )

Naze or Ness رأس ۲۱۰ ـ رأس نتوء في الساحل .

٢١١ ــ النظرية السديمية

الحدى النظريات القديمة لتفسير نشأة المحموعة الشمسية ، ومفادها أن أصل الحجموعة الشمسية ، ومفادها أن أصل الكواكب سديم هائل برد ، وانفصلت عنه حلقات كونت الكواكب ، وبقيت الشمس ممثلة لمركز السديم .

Nehrung (German) علول -۲۱۲ لسان من اليابس نصف دائرى حول مصب النهر .

(انظر : Spit)

٣١٣ – سوابح – سوابح من الأحياء .

۲۱۶ – مقياس السحب السحب مقياس السحب واتجاهها .

Nevados (معرب) ۲۱۰ ریح محایة باردة تهب من أعلی الجبل فی أكوادور وما یلها .

(Katabatic : أنظر )

۲۱۲ – خشیف

Névé (French) or Firn (German)

. الثلج الخشن بسبيل التحول إلى جليد

۲۱۷ مزن طبقی ۲۱۷ منزن طبقی سیماب منخفض داکن ینشأ عنه مطر مستمر .

(أنظر : Cloud)

Nitrogen تتروجين ٢١٨ – نتروجين العنصر الغالب في تركيب الهواء إذ يؤلف ٢٠٨ . ٢٠ من حجمه .

• ٢٢٠ ــ بداوة . ٢٢٠ ــ بداوة . الحياة فى البادية ويغلب عليها طابع التنقل والترحال .

Norte (معرب) ۲۲۱ ــ نرته (معرب) ريح الشمال في أمريكا الوسطى .

Norther (معرب) ۲۲۲ – نرذر (معرب) رياح شالية تهب على المنطقة الحنوبية من الولايات المتحدة الأمريكية .

Northern circuit دورة شمالية ۲۲۳ – دورة شمالية خط سير الانخفاضات فى شمال الولايات المتحدة الأمريكية عن طريق البحيرات العظمى وحوض نهر سنت لورنس .

(Southern circuit : أنظر)

٢٢٤ ـ أضواء قطبية شمالية Northern lights مرابع قطبية شمالية الألوان تظهر عادة فى أعالى الحو فى منطقة القطب الشمالى .

(Aurora Borealis : انظر )

۱۲۰ القطب الشمالي ٢٢٥ الطرف الشمالي لمحور الأرض .

(Poles : انظر )

Nor'-Wester (معرب ) ۲۲۲ – نوروستر (معرب ) (أ) رياح محلية حارة تهبط من جبال نيوزيلنده .

(ب) رياح محلية شديدة تهب على سهول شيالى الهند خلال الفصل الحار من أبريل إلى يونيو ، وتصحبها عادة العواصف الرعدية والمطر الغزير والبرد .

Nullah (معرب) ۲۲۷ – نله (معرب) اصطلاح محلى في الهند يطلق على الوادى الذي لا يجرى بالماء إلا عقب سقوط المطر، ويقابل كلمة «خور» العربية

(Arroyo, Wadı : انظر)

Nunatak (معرب) ۲۲۸ – نونتاك (معرب) قمة جبلية منعزلة تبرز من بين الغطاء الحليدى فى جرينلند ومايليها من الجهات القطبية .

## مصطلحات

عرضتعلى لجنةعلوم الأحياءو الزراعة فأقرتها ٢٢٩ ــ أرض خلنجية .

Heath or Heath land تربة لبدة تغلب فيها بقايا نباتات من الفصيلة "Ericaceae"

۲۳۰ ــ نباتات وسطية ۲۳۰ نباتات تعيش في مناخ معتدل وتجد حاجتها من الماء.

٢٣١ ــ مساخة المانجروف

Mangrove Swamp

غابة شجيرية أو شجرية تنمو فى المناطق الاستوائية وشبه الاستوائية فى أرض طينية رخوة ، وتكثر بالقرب من مصبات الأنهار ، ويغطيها ماء المد عند ارتفاعه ، وأشهر نباتاتها أنواع من جنس الشورى (Rhizophora mangle) وتخرج منها قرب سطح الأرض جذوو تنفسية تعوق السير عند اجتيازها : وكانت تسمى كذلك نباتات مقابر الإنسان ،

## المعجم الفلســـفي

- Y -

مايو ۱۹۳۳



## المعجم الفلسفي - B -

Babisme (F.) Babism (E.)

١ ــ بابية

نحلة ظهرت بإيران فى القرن التاسع عشر ، وترجع إلى على الشيرازى (١٨٥٠) ، تقوم على أساس فكرة المهدى المنتظر ، فتقول بضرورة ظهور مصلح كل ٠٠٠ سنة أو ألف ، يشرع على حسب الظروف . وذهب الشيرازى إلى أنه هو المهدى المنتظر أو باب العلم ، ومنه لفظ اليادي .

Bahaisme (F) Bahaism (E)

٢ ــ مائية

امتداد للبابية على يدى ميرزا حسين (١٨٩٢) ، الملقب ببهاء الله ، تنزع إلى العالمية في الاعتقاد والتدين ، وتبدو عليها مسحة مسيحية في الأخلاق والسلوك ، ولها أتباع في أوربا وأمريكا .

Behaviorisme (F.) Behaviourism (E.)

٣ ــ سلوكية

مذهب سيكلوجي أمريكي معاصر ، وضعه واطسن (١٩٥٨) ، ويقصر علم النفس على دراسة السلوك دون اعتداد بالشعور أو الذهن . فكل ظاهرة نفسية نتيجة تأثير متبادل بين الكائن الحي وبيئته . وهو مهذا ينتمي إلى المذهب المادى ، ويرتبط بنظرية التطور .

Benthamisme (F) Benthamism (E)

٤ ـ بنتامة

تطلق على مذهب المنفعة الذى قال به بنتام ( ١٨٣٢ ) ، وأساسه أن غاية الأخلاق تحقيق أكبر قدر من المنفعة لأكبر عدد ممكن من الناس ، وهذه هى السعادة . والسعادة مايجلبه العمل من لذة ، واللذات متفاوتة بحيث يمكن تقديرها كميا .

Bergsonisme

برجسونیة

مذهب فلسنى معاصر ، وضعه برجسون ( ١٩٤١ ) ، تغلب عليه النزعة الروحية ، ويقوم على التطور الخلاق ، ويعد رد فعل للنزعة المادية فى أواخر القرن الماضى . وهو إلى حد ما

أقرتها لجنة العلوم الفلسفية والاجتماعية بالمجمع ، ووافق عليها مؤتمر المجمع الذي عقد ببغداد الجلسة الخامسة ٢٤ من نوفير (تشرين الثاني) ١٩٦٥ ضرب من الأفلوطينية الممتزجة بنظرية التطور من جانب ، والتصوف المسيحي من جانب آخر .

وتعتمد فلسفة برجسون على الحدس ، والحدس بالديمومة محورها ، والديمومة الأصل الأول لحميع مظاهر التطور التي تتم تدريجياً وفي اتجاهات مختلفة .

Berkeleiansim بارکلیة - ۲

مذهب باركلى ( ١٧٥٢ ) الذى يرد الحقائق كلها إلى الفكر ، ولايسلم إلا بالوجود النهنى . ومايبدو فى العالم من أطوال وأبعاد ، وأعراض وجواهر ، وصفات حسية بوجه عام ليس إلا صوراً ذهنية ، فوجود الأشياء هوكونها مدركة (Esse est percipi) . والموجودات الحقة هى العقول ومايتولد فيها من معان ، يمنحنا الله إياها على نظام معين يسمى قوانين الطبيعة . فهو مذهب مثالى روحانى أو لامادى كما سماه صاحبه ، يحارب المادية الشائعة التى كانت من أقوى أسباب الزيغ والإباحية ، وكان له أثره فى الكانطية .

Besion (F.) Need (E.) 

V

(١) لغة : مايفتقر إليه الإنسان .

(٢) فسيولوجيا: حال الكائن تجاه ماهو ضرورى لوجوده أو لتحقيق غاية من غاياته ، داخاية كانت أو خارجية ، شعورية أو لاشعورية . ويصحب الشعور بالحاجة ألم وبحث عنوسائل تحقيقها ، وقد تقابل فى الاستعال « الحاجات » « بالرغبات » ، على أن الأولى ضرورية والثانية غير ضرورية .

Bien (F) good (E) 

- ∴ 

- ∧

ضد الشر ، ويراد به عامة كل مايبعث على الرضا والاستحسان لكماله فى نوعه أو لملاءمته أو لفائدته أو لاتفاقه مع الأوامر الإلهية . والخير والشر من المعايير الكبرى للقيم الأخلاقية ، وينصب الخير على القيمة الذاتية للشيء أو العمل دون أن يلحظ فيه مايلحظ فى الواجب من فكرة الإلزام والقصد .

(أنظر : واجب Devoir)

۹ ۔ خیر أسمى ۔ خیر مطلق

Bien souverain (bien absolu) (F.) summum bounum (E.), (τάγαθόν)
(١) قمة الحبرات والغاية العليا للأخلاق ، اختلف الأخلافيون في تحديده ، فرده مثلا،

أبيقور واستيوارت ميل إلى اللذة والمنفعة ، والرواقيون إلى ماوافق الطبيعة ، وأرسطو ، وليبنتز إلى مايمليه العقل . وفضل كانط تعبير الخير المطلق ليسوى بينه وبين الواجب المطلق .

(ب) ( والحبر الأسمى أو الحبر المحض أو الخبر المطلق أو الحبر الأول هو الله غاية الغايات.

Bienfaisance (F) Beneficence (E).

١٠ \_ إحسان

فعل ماهو خمر للأخرين فضلا ومحبة .

(Charité بر )

11 — علم الأحياء (مركب من علم Logos وحياة Logos وحياة (Bios) المحياء (مركب من علم الخية على اختلافها من نبات وحيوان ، وله فروع عدة كوظائف الأعضاء والمورفولوجيا .

Biomorphisme (F) Biomorphism (E)

١٢ – بيومورفية

اتجاه يرمى إلى تفسير الظواهر النفسية والاجتماعية ، بل الجسمية ، على أنها صور خاصة من الحياة باعتبارها قوة مستقلة .

Bonté (F) goodness (E)

١٣ - طسة

صفة من يحب الحير ويفعله ، وتطلق خاصة على من يشعرون بآلام غيرهم ويدفعون الأذى عنهم ويرغبون في تحقيق سعادتهم .

وعناية الله (La Bonté. Divine) تقضى بأن العالم صدر عنه على أكمل وجه ممكن . ( انظر : Providence)

Bourgeoisie

۱٤ – برجوازية

طبقة نشأت فى عصر النهضة الأوربية بين الأشراف والزراع ، وأضحت دعامة النظام النيابى ، ثم صارت فى النظام الرأسمالى ، وقابلت بهذا طبقة العمال .

ه است براهما Brahma

المعبود الأعلى فى الثالوث الهندوكي ، الذى يتألف من (آبراهما » ( الحالق ) و « ويشنو » ( الحافظ ) ، و « سيڤا » ، ( المفنى ) .

Brahmau

١٦ \_ براهمان

النفس الكلية أو نفس العالم ، وهي أساس كل وجود وعلته ، وسارية في الأشياء جميعها :

٧ \_ أحد أفراد الطبقة العليا ، وهم رجال الدين عند الهندوكيين .

Brahmanisme (F.) Brahmanism (E.)

۱۷ - بر اهمانية

ديانة هندية ظهرت بعد الفيدية ، تقول بإله مجرد أعلى خلق العوالم كلها ، وتجعل الناس طبقات مندصلة على رأسها الكهنة ، وتدعو إلى تقديم القرابين ؛ وتأخذ بالتناسيخ ليتخلص المرء من القيود التي تربطه بالدنيا ، وقال مؤرخي الفرق الإسلامية إنها تنكر النبوات وللعث ولها فلسفتها ألحاصة .

Buddhisme (F.) Buddhism (E.)

١٨ - بوذية

مجموعة الآراء الفلسنمية والدينية التى نشأت عن تعاليم بوذا ، وأساسها القول بأن حياة الإنسان فى الدنيا شر وألم ، وأن التخلص منها إنما يتم بالاندماج فى الوحدة الشاملة ، وهى النرقانا ، وسبيل ذلك الزهد ومحاربة الرغبات والشهوات . تقول بالتناسخ ومبدأ السببية ؛ وتنكر الروحية والبعث والحساب .

— C —

Cabale (F.) Cabala (E.)

١ \_\_ قبال

لفظ عبرى الأصل ، ويراد به :

(١) مؤلف فلسفى لايعرف تاريخه ، ويلخص تعاليم الديانة الشعبية منذ نشأة بنى إسرائيل.

(٢) المذهب الذى اشتمل عليه هذا المؤلف وأخص خصائصه: سرية التعاليم وإمكان فك الرموز الحفية فى التوراة ، والقول بإله تصدر عنه الأرواح المدبرة للكون ، وبرمزية الأعداد والحروف ، وبأن الإنسان وهو العالم الأصغر صورة للعالم الأكبر .

وأكثر مايطلق هذا اللفظ الآن على التأويل الخنى للتوراة ، ويختلط بالسحر ومخاطبة الأرواح .

Cabaliste (F.) Cabalista (E.)

۲ ــ قبالی

متخصص فى التعاليم القبالية وتأويلها وتطبيقاتها السحرية .

calvinisme (F) calvinism (E)

٣ ـ كالفينية

أحد المذاهب البروتستنتية التي ترمى إلى إضعاف سلطة الكنيسة والاعتداد بالفرد وتقييد الطقوس الدينية ، وتتميز برد السعادة والشقاء إلى القضاء والقدر .

قال يها كالڤن (١٥٦٤) ، وهو مصلح فرنسى – وانتشرت فى فرنسا وسويسرا وهولندا وانجلترا واسكتلندة ، ثم انتقلت إلى أمريكا الشهالية .

Canon (F) Canon (E) (kavwv)

ع ـ قانون (قاعدة)

١ حميار مادى فى الأصل ، يتخذ نموذجاً يقاس عليه أو يعمل به ، ثم أطلق على كل
 مايقدر به فكرياً أو روحياً ، ومنه التموانين العلمية والأخلاقية والوضعية .

٢ ـ كتاب في الطب لابن سينا .

Canon (Droit) (F) Canon (Law) (E).

ه ــ آقانون کنسي

مجموعة من القرارات الكنسية الخاصة بالعقيدة أو العبادة .

Canonique, (Kavowvikn)

۲ بـ "أمعيارى ، كنسي

(١) مجموعة القواعد المنطقية ، واسم لكتاب وضعه الأبيقوريون في المنطق .

(٢) كل مايطابق القانون الكنسي .

Capital (F) Capital (E)

٧ "--"رأس المال

(١) كل ثروة مستغلة أو معدة للاستغلال ، فهدفه الأساسي الإنتاج لا الاستهلاك المباشر .

(Y) اسم لكتاب لكارل ماركس (Das Capıtal)

Capitalisme (F) Capitalism (E)

٨ – رأسمالية

(١) نظام اقتصادى أساسه أن تكون وسائل الإنتاج ملكاً لغير من يعملون فيه .

ومن أهم خصائصه التنافس الحر لتحقيق أكبر ربح ممكن .

و ٢) مذهب من يتمولون إن النظام الرأسهالى أفضل النظم لتوفير الإنتاج وتحقيق العدالة والسعادة . actère (F) Character (E)., (xapxtno)

۹ ـ طبع

(١) سيكولوجيا : مجموعة مظاهر السلوك والشعور المكتسبة والموروثة التي فرداً عن آخر .

وقال الحرجاني : ﴿ إِنَّهُ الْحِبْلَةُ الَّتِي خَلْقُ عَلَيْهَا الْإِنْسَانَ ۗ ﴿ إِنَّهُ رَفَّاتٍ ۗ ﴾ .

actère

(۲۱) محيز

منطقياً : الصفة التي تميز الشيء وتحدده .

(Caractéristique) : رأنظر

actéristique (F) Characteristic (E)

١٠ – مميز – رمزية إ

(١) تستعمل صفة أو اسها بمعنى مميز.

( أنظر Caractère)

(٢) تستعمل اسها ويراد بها التعبير عن المعانى وعلاقاتها بعلامات أو حروف.

actéristique universelle

ومنه الرمزية العامة عند ليبنتز

وهي تلك اللغة العلمية الفلسفية التي ترمى إلى تحديد المعانى وتجنب الخطأ .

actérologie

١١ - علم الطباع

علم يبحث في الطباع والمميزات الفردية .

dinales (Vertus (F) Cardinal virtues (E)

١٢ \_ أمهات الفضائل

هي الفضائل الأربع الرئيسية التي رأى أفلاطون أنها هي المقومة لكمال الأخلاق ، و هي الحكمة والشجاعة والعفة والعدل :

tésianisme (F) Cartesianism (E)

۱۳ ـ دیکار تبة

مذهب عقلى مثالى يقوم على التقابل التام بين المادة والروح ، وربط الوجود بالتفكير ... في الوضوح أساس اليقين ، ويحاول أن يفسر العالم تفسيراً رياضياً عقلياً ، فوضع دح الفلسفة الحديثة التى عارضت فلسفة أرسطو ، وهدمت الفاسفة المدرسية ، وأقامت العقد الدينية على أساس ميتافيزيتي جديد .

قال به ديكارت(١٦٥٠) واعتنقه أثباعه الديكارتيون فى شيء من التعديل والتحوير أمثال ماليرانش وبوسويه واسبينوزا . Cartésien

۱٤ - ديکارتي

(Cartésianisme : انظر )

Caste (F) Caste (E)

١٥ \_ طائفة

جهاعة مغلقة اجتهاعياً أساسها الوراثة أو الولاء ، وتتميز من الطبقة (Classe) بأنها تقوم عادة على أساس ديني وأنها أكثر انغلاقاً .

عرف نظام الطوائف في شعوب مختلفة وأوضح مايكون في الهند .

وتوسع أخيراً فى مفهوم الطائفة بحيث تختلط بالطبقة ، وتستعمل مجازاً للذم ، فيقال روح طائفية .

(Classe : انظر )

Casualisme

١٦ - مذهب المصادفة

نظرية تقول إن الأشياء والحوادث كلها إنما توجد وتقع اتفاقاً وعفواً .

Casuistique (F) Casuistry (E)

١٧ - دراسة مشاكل الضمير

- (١) بحث مدى اتفاق أعمال الإنسان مع قواعد الأخلاق الدينية . عنى بهذا اليسوعيون خاصة الذين توسعوا فى تسويغ كثير من الأفعال ، بشىء من التحاليل ، مما دعا إلى الاعتراض والنقد .
- (٢) يستعمل اللفظ الأجنبي بوجه عام فى الدلالة على كل مغالطة أو خروج على قانون أو مبدأ عام .

Catalepsie (F) Catalepsy (E)

۱۸۰- کتلبسیا (تخشب)

مرض يتميز بفقد الحركة وتصلب العضلات .

Catéchisme

١٩ ـ تعالم مسيحية \_ كاتشيسم

(١) تعليم خاص بمبادىء العقيدة المسيحية .

(ب)كتاب محتوى على تفسير العقائد والأخلاق في المسيحية .

Catégorico-déductive (méthode)

٠٠ ــ منهج حملي استنباطي

استدلال يعتمد على قضايا مسلم بها دون الرجوع إلى التجربة :

Catégorie (F) Category (F), (κατη γορία)

٢١ \_ مقولة

- (۱) "عند أرسطو : مايحمل على غيره ، وأحد الأجناس العشرة التي تكون مقولات الوجود .
- (ب) عند كانط : أحد المحانى الكاية الأساسية للعنل الهض ، وترجع إلى طبيعة القضية في مختلف صورها فتنحصر في أربعة أنواع من أحيث الكم والكيف يُم

Catégorique (F) Categorical (F)

۲۲ - حملي

(۱) قضية حملية أو حكم ينحصر في إثبات محمول لموضوع أو نفيه عنه ، بحيث لايحتوى على شرط أو تردد بين أحد أمرين ، فهومقابل لكل من الحكم الشرطى المتصل والحكم الشرطى المنفصل . أبسط أنواع هذا الحكم هو إثبات المحمول لموضوع أو نفيه عنه.

(ب) قياس حملي وهو قياس من أحكام حماًية .

Catégorique (Impératif)

۲۳ – أمر مطلق

(Impératif : انظر )

Catharsis, (Κάθαρδς)

۲۶ – تطهیر نفسی

- (١) عند أرسطو : تطهير النفس من الأهواء والانفعالات .
- (ب) عند أصحاب التحليل : محاولة استعادة الشعور بفكرة أو بإحدى الذكريات المكبوتة .

Catholique (F) Catholic (E)

۲۵ ــ کاثولیکی

(Catholocisme) : أنظر (Catholocisme)

Catholocisme

٢٦ - كاثه لىكىة

مجموعة التعاليم المسيحية التى تدين بها الكنيسة الرومانية وتتميز خاصة بدعم سلطة الكنيسة ، وعلى رأسها البابا خليفة بطرس الرسول .

ومن أصولها الرئيسية سر التثليث والتجسد ، وسر الاعتراف ، وسر تناول القربان ، وسر الخفران .

وهي سائدة ف أوربا اللاتينية وأواسط أوربا الشرقية وأمريكا اللاتينية وكندا الفرنسية .

Cauchy argument

۲۷ ًــ يُحجة كوشي

دليل رياضي يرمى إلى إثبات أن المتوالية الطبيعية الأعداد من حيث إنها لامتناهية لايمكن أن يكون لها وجود بالفعل.

Causa sui

٢٨ - علة ذاتية

تعبير مدرسي يراد به مالاعلة له ، وأطلقه اسپينوزا على مالايتصور عدمه .

Causal (F) Causal (E)

٢٩ ــ على ــ سببي

" نسبة إلى علة أو سبب ، وهو مايتعاق بالعاة أو السبب أو يدخل في تركيبهما .

Causalité (F) Causality (E)

٠٣٠ علية \_ سببية

(١) كون الشيء علة :

(ب) العلاقة بين العلة والمعلول أو بين السبب والمسبب .

Causalité (Principe de)

٣١ \_ مبدأ السببية

مبدأ عقلى ، يراد به أن لكل ظاهرة سبباً يحدثها . وقد أنكر هذا الغزالى وهيوم ، وردا العلل الطبيعية إلى مجرد علاقة زمنية واقتران بعض الظواهر ببعض . ويعرف استيوارت مل السبب بأنه « مجموعة الظروف والشروط الإيجابية والسلبية التي متى تحققت ترتبت عليها نتيجة مطردة ، وإن تغيرت بتغير الزمن » ؛ وبذا اقتربت فكرة السببية من فكرة القانون التي أضحت غاية العلوم الطبيعية والإنسانية .

causation

۳۲ -- تسبب

(Causalité Cause : انظر )

Cause (F) Cause (E)

٣٣ \_ عاة \_ سي

مايؤثر فى غبره ويقابل المعلمول أو السبب .

آثر الفلاسفة المسلمون لفظ «علة»، واستعمل الغزالى والمتكلمون لفظ «سبب» وهو ماجرى به العرف الآن .

وأريد بها دلالات مختافة تتلخص فيما يلي :

(١) عند أرسطو:

تنقسم العالل إلى أربعة أقسام : فاعلة كالنجار الذى يصنع الكرسى ، ومادية وهى الخشب والحديد الذى يصنع منه ، وصورية وهى الهيئة التي يتم عليها شكله ، وغاثية وهى

[الحاوس عليه . وقدر لهذه النظرية نجاح كبير فى القرون الوسطى ، ومنها أخذت العلة الأولى (Cause des Causes) ، وتطلق على الأولى (Cause des Causes) ، وتطلق على الله وحده .

(ب) عند المحدثين:

اقتصر الأمر تقريباً على العلة الفاعلة ، وتسمى السبب ، وهو مايترتب عليه مسبب عقلاً أو واقعاً فالمقدمات الصادقة سبب صدق النتيجة ، وبعض الظواهر الطبيعية سبب ظواهر أخرى ، وهذا هو المعنى العلمى السائد اليوم .

Cause finale - 20

مايوجد الشيء لأجله (تعريفات الحرجاني) .

إحدى العلل الأربع التي قال بها أرسطو .

Caverne حهف ۳۵

Allégorie de la caverne (۱) مثل الكهف

مثل ضربه أفلاطون ، يشبه فيه النفس الإنسانية فى اتصالها بالبدن بسجين مقيد فى كهف وظهره إلى الضوء ، ووجهه إلى حائط تقع عليه ظلال الأشياء الموجودة خارج الكهف ، فهو لا يرى الأمور على حقيقتها ، وإنما يرى الظلال المتحركة فحسب :

الكهف (ب) أوهام الكهف عند بيكون : هي الأخطاء التي يقع فيها المرء في ظلال عاداته وتربيته ، بحيث يصبح أسبر الها كسجين كهف أفلاطون :

Cécité (F) Blindness (E) همی حجمی

حال من لايبصر ، وقد يطلق على غير المبصرات، فيقال عمىالعقل وعمىالقلبوالبصيرة .

Censure وقابة ٣٧

مصطلح سيكلوجي لفرويد ، يدل على مايقوم به العقل الواعي من كبت بعض الرغبات والصور الذهنية والحيلولة دون ظهورها ظهوراً طبيعياً ج

Cercle vicieux (F) Vicious circle (E) الدور ۳۸ – الدور

تعریف شیء أو البرهنة علیه دشیء آخر لایمکن تر بغه أو البرهنة علیه إلا بالأول. ویقول الحرجانی: « توقف الشیء علی مایتوقف علیه »

ر تعریفات الحرجانی)
در د فی التعریف و القیاس.

Certain (F.) Certain (E.)

۳۹ - یقینی

صفة للقضية أو البرهنة القاطعة التي لاتقبل الشك .

ومنه الموقن الذي مجزم بذلك عن بينة .

Certitude (F.) Certitude, Certainty (E.)

٠٤ - يقين

(١) السيكلوجيا : طمأنينة النفس لحكم تراه حقا لاريب فيه ، ويقابل الشك . وقد يذعن المرء لما هو في الواقع خطأ .

(ب) منطقیا : كل معرفة لاتقبل الشك ، ومنه حدسی كالیقین ببعض الأولیات ، أو استدلالی غیر مباشر ینتهی إلیه المرء بعد البرهنة، ومنه ذاتی یسلم به المرء ولایستطیع نقاه إلی غیره أو موضوعی یفرض نفسه علی العقول كالیقین العلمی . وقد یسمی التسلیم بأمر ظاهر أو راجح یقینا اقتناعیاً ، أو شبه یقین .

و « العلم اليقيني هو الذي ينكشف فيه المعلوم انكشافاً لايبتي معه ريب ، ولايقارنه إمكان الغلط والوهم ، ولايتسع القلب لتقدير ذلك ، بل الأمان من الحطأ ينبغي أن يكون مقارناً لليقين . . . . . ( المنقذ من الضلال ، للإمام الغزالي ، ص ٣ ، القاهرة ١٣٠٩ هي) .

وعند المتصوفة :

(١) علم اليقين : تصور الأمور على ماهي عليه .

(ب) عنن اليقنن : ما أعطته المشاهدة والكشف .

(ج) حق اليقين : فناء العبد في الحق والبقاء به علما وشهودا .

(Croyance, Foi : انظر )

Champ de la conscience (F.) Field of (دائرة الشعور ــ (د

جملة الظواهر فى وعى شخصى فى وتت معين ، ويقابل مجال اللاشعور .

Champ d'une rélation (F.) Field of relation (E)

٤٢ ــ مجال العلاقة

(Rélation : انظر )

Chance (F.) Chance (E.)

٤٣ ـ مصادفة \_ حظ

(Hasard : انظر )

Changement (F.) Change (E.)

٤٤ ـــ تغبر

تحول صفة أو أكثر من صفات الشيء أو حاول صفة محل أخرى :

(Devenir : أنظر)

Chaos (F.) Chaos (E.)

وع \_ عماء

خليط مضطرب من العناصر الكوئية قبل أن يتشكل منها العالم ، ويطلق على كل ماليس مرتبا ولا منسقا -

Charité (F.) Charity (E.)

٤٦ محبة - إحسان

(۱) فى القرآن والحديث الحب والمحبة بمرى، وهى ديل القلب إلى مايجد فيه أنسا أو لذة أو متاعا، ومنه محبة العبد لربه، ومحبة الله لمبده رحمته وإنعامه.

(أنظر : Amour)

- (ب) المحبة عند المسيحيين إحدى الفضائل الثلاث الكبرى : وهي الإيمان والرجاء والمحبة ، ويراد بها محبة الإنسان لله ولأخيه الإنسان في الله .
- (ج) الإحسان فى مقابلة العدل ، لأنه ضرب من التفضل فى حين أن العدل إلزام ، وطلاب الكمال لايرضون أن يعملوا فى حدود العدل ، بل يأبون إلا أن يسمرا إلى مرتبة الإحسان .

المرحلة الأولى من مراحل المنهج التجريبي عند بيكون ، وتترم على كشف الطبيعة الطبيعة الوقائع قبل تصنيفها وتفسيرها :

Chose (F.) Thing (E.)

۸۶ – شیء

بوجه عام : مايتصور أو يخبر عنه ، ويراد به أساساً الموجود ويقابل المعدوم . وأطلقه بعض المعتزلة على المعلوم فيدخل فيه المعدوم الذي يمكن أن يوجد .

Chose en soi (F.) Thing in itself (E.)

٤٩ – شيء في ذاته

حقيقة مطلقة يسلم العقل بوجودها مستقلة عن المحسوسات .

(Noumène : أنظر)

Cinesthésique (sensation)

٥٠ ـ إحساس حركي

الإحساس بحركة أجزاء الحسم .

Civilisation (F.) Civilization (E.)

١٥ \_ حضارة

- (۱) الحضارة ضد البداوة ، وتقابل الهمجية والوحشية ، وهي مرحلة سامية من مراحل التطور الإنساني .
- (ب) جملة مظاهر الرقى العلمي والفني والأدبى التي تنتقل من جيل إلى جيل في مجتمع أو مجتمعات متشابهة ، وهناك حضارات قديمة وأخرى حديثة ، شرقية وأخرى غربية ، والحضارات متفاوتة فيا بينها . ولكل حضارة نطاقها (aire) وطبقاتها (Langues) ولخاتها (كفاتها (كف

Clair (F.) Clear (E.)

۲۵ ــ واضح

- (۱) عند ديكارت : مايكون ماثلا وظاهراً أمام الذهن ، بحيث لايقبل الشك بحال ، وهو أحد شتى اليقين ، وهما الوضوح والتميز .
- (ب) عند ليبنتز : وصف يكشف عن المعنى ، فيعرفنا بموضوعه ويميزه من غيره ، بحيث يساوى التميز عند ديكارت .

(Distinct : أنظر )

Clar (F.) Clan (E.)

٥٣ ــ عشرة

- (١) عشيرة الرجل بنو أبيه الأقربون .
- (ب) مجتمع إنساني صغير أبدائي ينتمى إلى طوطم واحد ، ويشترك في ماكية واحدة ، ويتضامن في أخذ الثأر من خصومه ، وهي أضيق من القبيلة التي تخضع مثلها لعلاقة الدم والعقيدة .

Classe (F) Class (E.)

٥٤ - صنف - طبقة

- (١) الصنف في المنطق الحديث مجموعة من الأشياء أو المعاني ، تلتي في مميز اتخاصة ومشتركة
  - (ب) والطبقة فى علم الاجتماع مجموعة من الأفراد فى مستوى اجتماعى واحد بحكم القانون أو العرف ، ويقسم المواطنون عادة بحسب مهمتهم إلى طبقات مثل طبقة الزراع ، والصناع والتجار .

Le Cogito ٦١ – کوچيتو

أحد مبادئ فلسفة ديكارت ، ويتلخص فى إثبات وجود « الأنا » من حيث هو كائن مفكر . والاستدلال على وجود النفس بأنها جوهر مفكر .

وأصل عبارة ديكارت Cogito ergo sum «أنا أفكر إذن أنا موجود». ولهذا النوع من الاستدلال نظائر لدى القديس أوغسطين بين المسيحيين وابن سينا بن المسلمين .

Cognition (F.) Cognition (E.)

المعرفة فى أوسع معانيها ، ويشمل الإدراك الحسى وإدراك المحرد والكليات .

(Perception, Conception : أنظر )

Cohérence (F.) Consistency (E.)

خلو الدليل أو المذهب أو المصنف من التناقض .

Cohésion (F.) Coherence, Coherency (E.) عاسك \_ ٦٤

ترابط أجزاء الشيء حسياً أو معنوياً . ومنه الناسك الاجتماعي «وهو ترابط أفراد المجتمع الواحد» .

· (Consistance : أنظر )

مه جمعى ما بطلق على جملة أفر اد متشابهن أو على الحصائص المميزة لهم .

Collective (Conscience) جمعی – ۲۳

هو من الجهاعة بمثابة الضمير من الفرد ، فيصدر أحكاماً مباشرة على القيم الأخلاقية لأعمال معينة ، يرضي ويسخط ، وبحبذ أو يثور ويتألم .

Collective (Psychologie) علم النفس الجمعى على دراسة الأحوال النفسية للجماعات المختلفة .

Le Cogito مراجعتو ۲۱ میروند

أحد مبادئ فلسفة ديكارت ، ويتلخص فى إثبات وجود « الأنا » من حيث هو كائن مفكر، والاستدلال على وجود النفس بأنها جوهر مفكر .

وأصل عبارة ديكارت Cogito ergo sum «أنا أفكر إذن أنا موجود». ولهذا النوع من الاستدلال نظائر لدى القديس أوغسطين بين المسيحيين وابن سينا

بن المسلمين .

Cognition (F.) Cognition (E.)

المعرفة في أوسع معانيها ، ويشمل الإدراك الحسى وإدراك المحرد والكليات .

(Perception, Conception : أنظر )

Cohérence (F.) Consistency (E.)

خلو الدليل أو المذهب أو المصنف من التناقض .

Cohésion (F.) Coherence, Coherency (E.)

ترابط أجزاء الشيء حسياً أو معنوياً . ومنه الباسك الاجتماعي «وهو ترابط أفراد المجتمع الواحد» .

(أنظر : Consistance)

Collectif (F.) Collective (E.) ما يطلق على جملة أفراد متشابهن أو على الخصائص المميزة لهم .

Collective (Conscience) جمعی – ۲۲

هو من الجاعة بمثابة الضمير من الفرد ، فيصدر أحكاماً مباشرة على القيم الأخلاقية لأعمال معينة ، يرضى ويسخط ، ويحبذ أو يثور ويتألم .

Collective (Psychologie) - علم النفس الحمعى - ٦٧ علم النفس الحمعى علم ينصب على دراسة الأحوال النفسية للجاغات المختلفة .

Collectivisme (F.) Collectivism (E.)

٦٨ - جاعية ً

نظام اقتصادى اجتماعى يجعل وسائل الإنتاج تحت إشراف الدولة ، عن طريق هيئات عامة أو جمعيات إنتاجية ، وهو ضرب من الاشتراكية يمتاز بنزعة ديمقر اطية وتخفيف لتدخل السلطة المركزية .

Colligation (F.) Colligation (E.)

۲۹ - تجميع

جمع عدة ملاحظات عن ظاهرة معينة توُّدى إلى حكم . وهو ضرب من الاستقراء .

Combinatoire (Art)

٧٠ – فِن تُوليْقي ﴿

فرع من الرياضة يقوم على جمع التأليفات الممكنة لعدد معين من الموضوعات مع حصرها وبيان خواصها والعلاقات بينها .

ومنه المنطق التوليق وهو فرع من المنطق يعالج خاصة إحلال الدوال محل المتغيرات (انظر : (: Substitution, variable, fonction)

Commun (sens)

٧١ ـ حس شترك

(١ ( عند أرسطو والمدرسيين : القوة التي ترتسم فيها صور الحزئيات المحسوسة فتنسقها وتردها إلى وضوع بعينه .

( ٢ ) ويراد به عند أصحابُ المدرسة الاسكتلندية الفهم المشترك، وهر مجموعة الآراء المشتركة بين الناس ، وعليه قامت فلسفتهم الواقعية .

(٣) يطلق فئ الاستعال الحديث على مجرد المشهورات والآراء المسلم بها عند الناس كافة .

Communauté (F.) Community (E.)

٧٧\_ حاعة

كل طائفة مشتركة في بعض المصالح أو العواطف أو المعتقدات كالحاعات الدينية .

Communes (notion)

٧٣ - فكرة مشتركة

(notion : انظر)

Communion (F.) Communion (E.)

٧٤ ــ وحدة الشعور

(١) إشتراك أفراد المجتمع في إدراكات معينة تربط بعضهم ببعض.

(ب) و تطلق في المسيحية على الاتحاد في العقيدة وعلى طقس ديني يسمى « المناولة » .

Communisme (F.) Communism (E.)

٧٥ \_ شيوعية

مذهب اقتصادى اجتماعى يقوم فى أساسه على القضاء على الملكية الفردية ، وتدخل. الدولة الفعال فى حياة الأفراد ، وإخضاعهم لإشرانها وتوجيههم مادياً وروحياً . وتصعد إلى أفلاطون فى جمهوريته ، وتنتمى إلى كارل ماركس وإنجلز فى التاريخ المعاصر .

(Socialisme : انظر

Comparaison (F.) Comparison (E.)

٧٦ \_ مقارنة

ربط موضوعين أو أكثر ذهنيا ، أحدهما بالآخر ، لاستخلاص أوجه الشبه أو الحلاف بينهما ، وهو من العمليات الذهنية التي عول عايهاكوندياك كثيراً .

Comparative (Méthode)

٧٧ \_ منهج مقارن

منهج يسلك سبيل المقارنة بين صور مختلفة من الأحداث والظواهر . وتوسع دوركايم فى تطبيقه على عام الاجتماع « إن المنهج المقارن هو الأداة المثلى فى منهج علم الاجتماع » . ( دوركايم ، منهج العلوم ، ج 1 ، ط 1 ، ص ٢٨٢ ) .

Comparative (Proposition) (F.) Comparative (E.)

٧٨ ـ قضية مقارنة

قضية تشتمل على المقارنة وتدل على أن موضوعا يتميز عن آخر بدرجة أكبر أو أصغر.

Comparée (science) (F.) Comparative science (E.)

٧٩\_ مقارن (علم)

العلم المقارن هو الذي يعول على المنهج المقارن فيقال علم القانون المقارن والأدب المقارن.

Compensation (Loi ou principe de)

( ) تسمية قليلة الاستعال لقانون الأعداد الكبرى الذي ينتهى دائما إلى إظهار تأثير الأسباب المطردة والعرضية . (كورنو ) المطردة والعرضية . (كورنو ) (ب) يطلق أيضا على تضامن جميع المؤثرات الحاصة داخل الكون . «يسيطر على العالم قانون عجيب هو قانون التعويض العام ، ويتجلى هذا القانون في حتمية الظواهر وانسجام العالم » . (لاڤيل Lavelle)

ما استكمل مقوماته : وعند ليبنتز المعنى التام هو الذى يصور تماما وبدقة موضوعه الخاص .

Complexe (adj.) (F.) Complex (E.) مرکب ۸۲

(١) إلغة : ما اشتمل على عدة عناصر .

(ب) منطقيا : الحد المركب هو الذى يصحبه مايفسره أو يحدده ، والقضية المركبة ماكان موضوعها أو محمولها مركبا ، والقياس المركب ماتكون من عدة مقومات أو ماكان أحد حدى النتيجة فيه مركبا .

(ج) رياضيا : العدد المركب العدد المركب مادخل فيه الجذر المتربيعي لعدد سالب سواء أكان صحيحاً أم كسريا .

Comportement (F.) Behaviour (E.) ملوك – ٨٤

(۱) سيكلوجيا: سلوك الكائن تجاه مجموعة ردود الأفعال المترتبة على تجربته السابقة، سواء أكانت مشتركة بنن أفراد نوءه أم خاصة به.

(ب) أخلاقيا : سيرة الإنسان ومسلكه ، ومنه : آداب السلوك .

(Behaviorisme ) انظر

Composé (F.) Compound (E.) مرکب ۸۰

ماتكون من عدة أجزاء ، ويقابل البسيط .

(Complexe : انظر )

Compossible مکن مع غیره ۸۸ – مکن مع غیره

مصطلح فى فلسفة ليبنتز يطلق على الممكن الذى يجوز أن يوجد مع ممكن آخر إذا لم يكن بينهما تعارض .

المعجم الفلسفي 144 ۸۷ — فهم Comprendre (F.) To comprehend, To understand (E.) إدراك موضوع التفكير وتحديده واستخلاص المدلول من الدال عليه . ويقول الحرجانى إنه «تصور المعنى من لفظ المخاطب». «تعریفات الحرجانی» ٨٨ - مفهوم . Compréhension (F.) Comprehension (E.) (١) منطقيا : مجموع الصفات أو الخصائص الموضحة لمعنى كلى ، وعلى أساسه يقوم التعريف والتصنيف ويقابل الماصدق Extension ويطلق على : (١) مجموع الصفات المشتركة بين أفراد صنف أو نوع واحد . (٢) مجموع الصفات التي يتكون منها. ( ب) فلسفيا : معرفة الشيء على وجهه ومنه مشكلة الفهم . (ج) عند الأصوليين : مايقابل المنطوق . ۸۹ – نزوع Conation (F.) Conation (E.) رغية أو ميل نحو عمل إرادي . ۹۰ ـ تصور ـ معنی کلی كل فكرة عامة أو قابلة للتعميم على الأقل ، مثل فكرة الزمان وفكرة المكان .

Concept

٩١ - إدراك ذهني Conception (F.) Conception (E.) معرفة الكلي من حيث أنه متميز عن الحزئيات التي يصدق علمها .

۹۲ – تصدرية Conceptualisme (F.) Conceptualism (E.) مذهب قائل بأن الكليات لاتوجد إلا في الذهن ، ويقابل الواقعية والاسمية .

Conclusion (F.) Conclusion (E.) ٩٣ - نتىجة قضية تلزم عن قضايا أخر ، وتطلق على نتيجة القياس. .

عع - اقتران Concomitance (F.) Concomitance (E.) مصاحبة ظاهرة لأخرى بصفة مطردة.

٩٥ - طريقة التلازم في التغير Concomitantes (méthode devariations) إحدى طرق استوارت ميل في الاستقراء ، وتتلخص في تغير الظاهرتين لمقترنتين طرداً و عكساً . Concordance (méthode de) (F.)

٩٦ - اتفاق (طريقة)

Agreement (method of) (E.)

إحدى طرق استوارت ميل ، وهي تلازم في الوقوع "يتلخص في أنه إذا اشتركت حالتان أو أكثر لظاهرة مافي ظرف واحد ، فإن هذا الظرف يكون علة أو معلولا لهذه الظاهرة .

Concordisme (F.) Concordism (E.)

٩٧ - نظرية الاتفاق

اتفاق الحكمة والشريعة ، لأن العقل والوحى من مصدر إلهي واحد ، وهي نظرية قال بها فلاسفة الإسلام ، وفصلها ابن رشد (فصل المقال ــ الكشف عن مناهج الأدلة) ، وأخذها عنه توماس الأكويني بن اللاتينين .

Concours (Divin)

٩٨ - الحفظ الإلهي

توقف العالم فى وجوده ويقائه على فعل الله ، فهو يخلقه ويمسكه فى جميع اللحظات ، ولولا ذلك لانقطع وجوده ، وهى نظرية عرفت فى التفكير الإسلامى ، وفلسفة القرون الوسطى، وعند ديكارت فى الفلسفة الحديثة .

قال ابن رشد « إنه لولا الحفظ الإلهي ( للأشياء ) ماوجدت في أقل زمان ممكن أن بدرك أنه زمان » ( مناهج الأدلة ، لابن رشد ، القاهرة سنة ١٩٥٥ ) .

(Création continuée : انظر )

Concret (F.) Concrete (E.)

99 - عيبي

المشخص في مقابل المحرد ، أو الحارجي في مقابل الذهني .

Concupiscence (F.) Concupiscence (E.)

۱۰ — شهورة

رغبة قوية في التمتع بالملذات الحسية .

Concupiscible

المامكن أن يشهى

(Concupiscence : انظر )

Concurrence (F.) Competition (E.)

الأنوانية المالية المالية

تنافس بنن منتجين أو تاجرين لاجتذاب العملاء .

Concurrence (sociale)

۱۰۳ – تنافس اجتماعی

تنافس بن الطوائف والطبُقات في المحتمع الواحد .

Concurrence (Vitale)

ع . ١ - تنافس حيوى

ماتبذله الكائنات الحية من جهد ، تنازعاً في البقاء وطمعاً في السيادة .

Condition (F.) Condition (E.), Conditio (L.)

مانته قف عليه الشهرء من حيث الوجود أو المعرفة .

« تعليق شيء بشيء إذا وجد الأول وجد الثانى، وقيل: الشرط مايتوقف عليه وجود الشيء ويكون خارجاً عن ماهيته ولايكون مؤثراً في وجوده، وقيل: الشرط مايتوقف الحكم عليه "" » « تعريفات الحرجاني » .

Condition nécessaire (sine qua non)

۱۰۳ - شرط ضروری

مالا يستغنى عنه ولايستقيم الاستدلال بدونه .

Conditionné (le) (F.) The conditioned (E.)

۱۰۷ ــ مشروط

كل مايتوقف في وجوده أو تصوره على شيء آخر سواه .

Conditionnel (adj.) (E.) Conditional (E.)

۱۰۸ - شرطی

ماتوقف على شرط من القضايا أو الأحكام .

Conditionnelle (Proposition)

١٠٩ - قضية شرطية

(Proposition : انظر)

Conduite

١١٠ \_ سلوك

(Comportement : انظر )

Confus (F.) Confused (E.)

١١١ \_ ملتبس

ماتتداخل عناصره دون نظام ، ومن العسير تمييز بعضها عن بعض . وعند ديكارت الفكرة التي لايدرك العقل مضمونها وعناصرها إدراكاً بيناً متميزاً .

ويقابل المتميز (Distinct)

Confusion (F.) Confusion (E.)

١١٢ — التياس

عدم التمييز بين شيئين مختلفين واعتبارهما شيئاً واحداً .

Confusion logique

١١٣ – خلط منطقي

إدراك خاطىء يترتب غالباً على سوء استعال اللفظ فى أكثر من معنى"، أو على سوء فهمه .

Confusion mentale

١١٤ – تخليط عقلي

حال مرضية أو مزمنة ، تبدو فمها أفكار المريض مضطربة وغمر محددة .

Congénital (F.) Congenital (E.)

١١٥ \_ خلتي

اصطلاح بيو لوجي يراد به صفات الكائن حين يتكون ، وقد تظهر عند الولادة أوفىأثناء نمو الكائن .

Congruence

١١٦ – تطابق

تساوى الشكلين الهندسيين محيث ينطبق أحدهما على الآخر انطباقاً تماماً .

(Equivalence : أنظر )

Conjonctif (Syllogisme) (F.)

۱۱۷ – اقترانی (قیاس)

Conjunctive (Syllogism) (E.)

ا حد مناطقة العرب ، هو مالا يكون عين النتيجة ولانقيضها مذكور آفيه بالفعل ،
 يدخل فيه الحملي والشرطي ، وهو عكس الاستثنائي .

عند مناطقة بوررويال ، اسم جنس يشتمل على الأقيسة التى تكون المقدمة الكبرى فيها بحيث تتضمن كل النتيجة كما هو الشأن فى الأقيسة الشرطية ، وهو بهذا يرادف القياس الاستثنائى عند العرب .

Connaissance (F.) Knowledge (E.)

١١٨ - معرفة

ثمرة التقابل والاتصال بين ذات مدركة وموضوع مدرك ، وتتميز من باقى مغطيات الشعور ، من حيث إنها تقوم فى آن و احد على التقابل والاتحاد الوثيق بين هذين الطرفين .

Connaissance (Théorie de la)

١١٩ ــ نظرية المعرفة

نظرية تبحث فى مبادىء المعرفة الإنسانية وطبيعتها ومصدرها وقيمتها وحدودها، وتتميز من السيكلوجيا الرصفية المحضة التى تقتصر على التفرقة بين العمليات اللهنية ووصفها ، دون الفحص عن صحتها أوزيفها ، وتتميز أيضاً من المنطق الذى يقتصر على أن يصوغ قواعد تطبيق المبادىء، دون أن يبحث عن أصلها، ودون أن يناقش قيمتها . وهى جزء السيكولوجيا الذى يعسر فيه تجنب الميتافيزيقا ، مادمنا بصدد البحث عما يفترضه الفكر سابقاً على الفكر نفسه ،

Connotation (F.) Connotation (E.)

١٢٠ \_ مفهوم

جملة الصفات التي يتألف منها معنى الكلي .

(Compréhension : انظر)

Conscience (F.) Consciousness (E.)

۱۲۱ – وعي – شعور

سيكلوجياً: إدراك المرء لذاته وأحواله وأفعاله إدراكاً مباشراً ، وهو أساس كل معرفة ،

له مراتب متفاوتة في الوضوح .

Conscience (F.) Conscience (E.)

۱۲۲ — ضمىر

أخلاقياً : خاصة يصدر بها الإنسان أحكاماً مباشرة على القيم الأخلاقية لأعمال معينة ، وإن تعلق مما وقع صاحبه ارتياح أو تأنيب ، وإن تعلق بما سيقع كان آمراً أو ناهياً .

Conscience collective

۱۲۳ ـ شعور جاعی

الميول والتصورات التي تقوم بنفوس الأفراد عند اجتماعهم .

Conscience de soi

١٧٤ ــ وعي الذات

مانكشف به عن وجودنا الحقيقي .

Conscience (Liberté de)

١٢٥ ــ حرية الضمير

شعور بالطلاقة في إبداء الرأي واعتناق المعتقدات .

Conscience refléchie

۱۲۲ ــ شعور مروى فيه

مرتبة من مراتب الشعور تمتاز بالعمق والدقة

Conscience spontantée

۱۲۷ ــ شعور تاقائی

مرتبة من مراتب الشعور تمتاز بالإدراك الخاطف السريع .

Consécutive (Image) (F.) After-image (E.)

١٢٨ - صورة لاحقة

تطلق خاصة على بعض ظواهر الإبصار التي تتبع اختفاء أحد الإحساسات ، والتي تنطوى على طابع صورة سلبية ، فالأبيض يحل محله الأسود .

Consensus

١٢٩ - إجاع

اتفاق الحاصة أو العامة على أمر من الأمور واعتبار ذلك دليلا على صحته . ويقصره فقهاء الإسلام على اتفاق المجتهدين من المسلمين فى عصر أمر دينى ، ويعد أصلا من أصول التشريع : ( تعريفات الحرجاني )

Consentement (F.) Assent, Consent (E.)

۱۳۰ ـ رضا

مجرد التسليم والرضا بأمر واضح .

Conséquence (F.) Consistency (E.)]

١٣١ - نتيجة (ترتب)

( ١ ) مايترتب على علة أو علاقة منطقية ضرورية .

( ب) قضية لا ممكن إطراحها بغير تناقض ، متى سلمنا بقضية أو قضايا أخرى .

Conséquent (F.) Consequent (E.)

١٣٢ ــ تالىٰ ا

أحد جزئى القضية الشرطية ، ويقابل المقدم (Antécédent)

Consistance (F.) Consistency (E.)

۱۳۳ - تماسك

اتساق الفكرة في ذاتها بحيث يكون مدلولها لا تناقض فيه ولا تكلف .

(Cohésion : أنظر)

Constatif (Jugement)

١٣٤ - تقريري (أحكم )

حكم يصور الواقع ، ويقابل الحكم القيمى (Jugement de valeur)

Contagion mentale (F.) Mental Contagion (E.)

٥٣٥ \_ العدوى العقابة

انتقال الانتمالات أو السلوك من شخص إلى آخر بالتعاطف أو المحاكاة أو الإيحاء .

Contemplation (F.) Contemplation (E.)

١٣٦ - تأمل

استغراق الذهن فى موضوع تفكيره إلى حد يجعله يغفل عن الأشياء الأخرى بل عن أحوال نفسه ، وعند بعض صوفية القرون الوسطى درجة سامية من درجات المعرفة .

Contemplative (la vie)

١٣٧ - حياة التأمل

درجة سامية من درجات التأمل واستغراق الذهن فى التفكير .

Contenu (F.) Content (E.)

۱۳۸ – محتوی

ماتضمنه شيء آخر ، ومحتوى الشعور فى لحظة معينة هو مجموع ظواهره الماثلة فيه والمقومة له .

Contexte (F.) Context (E.)

۱۳۹ - سیاق

تسلسل المعانى التي ينطوى علمها نص من النصوص ، ويستعان به في منهج البحث عامة .

Contiguité (F.) Contiguity (E.)

١٤٠ \_ تيجاو ر

إحدى الصور الثلاث لقانون الترابط الذي وضعه أرسطو ، فتتداعى المعانى إذا اقترنت في الزمان أو المكان .

Contingence (F.) Contingency (E.)

١٤١ ــــ إمكان ــ حدوث

(Contingent : أنظر )

(preuve par la contingence du monde) لعالم حدوث العالم

Contingent

۱٤۲ – ممکن

مالا وجود له ولاعدم من ذاته ، فإن وجد صار حادثاً ، وإنما يوجد لموجد .

(رسالة التوحيد: محمد عبده إ

Continu (F.) Continuous

۱٤٣ - متصل

مالا توقف فيه ولا انقطاع .

Continu (Quantité)

١٤٤ - إمتصل (كم)

الكم المتصل هو مايدركه الذهن جملة دون توسط عناصره ، مثل : الخط والسطح ويقابل الكم المنفصل ؟ (إتعريفات الحرجاني)

Contradictio in adjecto

١٤٥ ــ تناقض فى الوصف

تناقض بين الاسم والصفة المحددة له . مثل : مربع مستدير .

Contradictio in terminis

١٤٦ ـ تناقض في اللفظ

تناقض بين حدود القضية الواحدة ، مثل : نهار مظلم .

Contradiction (F.) Contradiction (E.), (άντιφοσιs) المحافض المحافق ا

Contradictoire (F.) Contradictory (E.)

١٤٨ \_ متناقض

(Contradiction

(انظر : on

129 — قهر (اجتماعی) (E.) Constraint (Social) (E.) (اجتماعی) کل مایعوق حریة الفرد من حیث إنه یعیش فی مجتمع . و هو إما منظم کالقوانین أو شائع کالعادات و التقالمد .

دا – ضد مصطلح يدل على تقابل صفتين مختلفتين كل الاختلاف تتعاقبان على موضوع واحد مصطلح يدل على تقابل صفتين مختلفتين كل الاختلاف تتعاقبان على موضوع واحد ولاتجتمعان كالسواد والبياض ، ويكون بين المعانى الكلية والقضايا . ( والضدان لا يجتمعان وقد يرتفعان في حين أن النقيضين لا يجتمعان ولاير تفعان » . (تعريفات الحرجاني) (انظر : Contradiction)

Contraposition (F.) Contraposition (E.) Contrapositio (L.) حكس النقيض المحمول في القضية موضوعاً ونقيض الموضوع محمولا مع بقاء الكيف هو جعل نقيض المحمول في القضية موضوعاً وعكسه كل ماليس بحيوان ليس بإنسان . وعكسه كل ماليس بحيوان ليس بإنسان . والصدق بحالها ، مثلا : كل إنسان حيوان ، وعكسه كل ماليس بحيوان ليس بإنسان .

Contraste (F.) Contrast (E.)

۱۵۲ سـ تباین

حال موضوعين متساويين فى الذهن أو متعاقبين يتقابلان وفى تقابلهما مايبرز كلا منهما فى الشعور ، والتباين (التضاد) أحد قوانىن الترابط الأساسية .

Contract (F.) Contract (E.)

١٥٣ - عقد

(١) قانوناً: اتفاق يتعهد بمقتضاه شخص أو أكثر بأداء مال أو عمل شيء لشخص أو أشخاص آخرين « ربط أجزاء التصرف بالإيجاب والقبول شرعاً » .

( تعریفات الحرجانی )

(ب) فلسفياً : كل ارتباط حربين شخصين أو أكثر ، ومنه العقد الاجتماعي عند رسو.

Convenance (F.) Agreement, (E.)

١٥٤ ــ موافقة

يطاق على التوافق ببن حدين أو أكثر أو كل ماجاء مطابقاً لاستعداد أو مبدأ خاص .

Convention (F.) Convention (E.)

١٥٥ ـ عرف (مواضعة)

ماتعارف الناس عليه ، وعد أحد مقاييس الأخلاق أو أحد مبادئ العلم والمعرفة .

Conventionalism (F.) Conventionalism (E.)

١٥٦ ــ نظرية المواضعة

مذهب يجعل البديهيات والحقائق الأولية أوصدق القضايا الرياضية والمنطقية أمراً متعارفا عليه لغة أو وضعاً ، ومن ثم ليست له صفة الإطلاق .

Converse (F.) Converse (E.)

١٥٧ ـ عكس القضية

استنباط قضية من أخرى عن طريق العكس.

Conversion (F.) Conversion (E.), (ἀντιστροφή)

۱۵۸ ـ عکس

ضرب من الاستدلال المباشر ، وهويقوم على استنتاج قضية من قضية أخرى ، يجعل المحمول موضوعاً والموضوع محمولا مع حفظ الكيفية وبقاء الصدق والكذب بحاله .

Conversion simple

١٥٩ ــ عكس مستو

وهو جعل الحزء الأول من القضية ثانياً والثانى أولا .

Conviction (F.) Conviction (E.)

١٦٠ \_ اقتناع

إذعان نفسى لما نجده من أدلة ، ويسمح بقدر من الرجحان والاحتمال بميزه من اليقين . ويستند إلى أسباب فكرية يتميز بها عن الاعتقاد الذى قد يكون مجرد قبول أو نتيجة بواعث عملية أو شخصية .

Copulatif (Proposition) (F.)

١٦١ - رابطية

Copulative (Proposition) (E.)

قضية ذات عدة موضوعات ومحمول واحد ، أو ذات محمولات متعددة لمرضوع واحد، فتربط فيها عدة أمرر بطرف واحد .

Copule (F.) Copula (E.)

١٦٢ - رابطة

مايدلِ على العلاقة بين المحمول والموضوع ، ويربط أحدهما بالآخر فى الإثبات أوالنفى، يصرح بها دائماً فى اللغات الهندأوربية . ولاحظ المناطقة الإسلاميون أنها تضمر عادة فى اللغة العربية .

771 - 4:0 Corollaire (F.) Corollary (E.) رياضياً: نتيجة تتبع بالضرورة نظرية برهن علما ، فلسفياً : قضية تستنتج مباشرة من قضية أخرى عمّةتضي قوانين المنطق يم ( انظر : (Conclusion ١٦٤ - جسانية Corporalisme (F.) Corporalism (E.) مصطلح متداول فى الفلسفة الإسلامية للدلالة على المادية : ( انظر : (Materialisme ١٦٥ \_ جساني Corporel نسبة إلى الحسم . (انظر: (Corps) Corps (F.) Body (E.) ١٦٦ -- جسم كل جوهر مادى يشغل حيزاً ، ويتميز بالثقل والامتداد ، ويقابل الروح . وعرفه الحرجانى بأنه : « جوهر قابل للأبعاد الثلاثة » . ( تعريفات الحرجانى ) Corpuscule (F.) Corpuscle (E.) مصطلح يدل بوجه عام على الأجسام الصغيرة ، ويطلق بوجه خاص على الحزيثات (molécules) وعلى الذرات والعناصر الحسانية الصغيرة : ۱۹۸ - متضایف Correlatif (F.) Correlative (E.) ( انظر : (Correlation

Correlation (F.) Correlation (E.) تضایف ـ تر ابط

(١) التضايف فى المنطق تقابل حدين ، بحيث يتوقف تصوركل واحد منهما على تصور الآخر مثل الأبوة والبنوة (تعريفات الحرجاني) .

(٢) والترابط فى العلوم الاجتماعية هو الصلة بين ظاهر تين تتغير ان معاً وبنسب محددة ، كالصلة بين تقسيم العمل وكثافة السكان ، ومعامل الارتباط؛ (إلترابط ) (Co - efficient) عدد متغير يعبر عن العلاقة بين الظاهرتين .

Correspondence (F.) Correspondence (E.)

۱۷۰ ــ تناظر

علاقة منطقية أساسية تقوم علىأنه إذا عين حد أو أكثر ، تعين تبعاً لذلك حد أو حدودأخرى.

Correspondances (Théorie des)

١٧١ ــ نظرية التناظر

من أبحاث نظرية المعرفة ، ويراد بها أن صدق القضية يقوم على أنها تعبر عن الواقع أو أنها صورة منه .

Corruption (F.) Corruption (E.), (φθορά)

۱۷۲ ــ فساد

زوال الصورة عن المادة بعد أن كانت حاصلة (تعريفات الجرجانى) ، ويقابل الكون .

Cosmique (F.) Cosmic (E.)

۱۷۳ – کونی

نسبة إلى الكون ، ومخاصة مايتصل بتركيبه الفلكي .

Cosmogonie (F.) Cosmogony (F.)

١٧٤ ـ نشأة الكون – كسموجونيا

عرض لأصل العالم وتكوينه ، وهو في الغالب أسطوري .

Cosmologie (F.) Cosmology (E.)

١٧٥ – علم الكون –كسمولوجيا

فرع من الفلسفة ينصب على دراسة القوانين العامة للكون فى أصله وتكوينه ونظامه ، ويقابل علم الوجود (أنطولوجيا : Ontologie)

Cosmologie rationnelle

١٧٦ ـ كسمولوجيا عقلية

عندكانط ، جملة المشكلات المتعلقة بأصل العالم وطبيعته باعتبار أنه حقيقة متعينة خارج الذهن ، وهي مثار النقائض الكانطية .

Cosmologique (Preuve) (F.)

۱۷۷ - دلیل کونی - دلیل کسمو لوجی

Cosmological argument (E.)

يتلخص فى إثبات وجود الله عن طريق وجود الكون ، ويقابل الدليل الوجودى (preuve ontologique).

Cosmopolitisme

۱۷۸ ـــ مواطنة عالمية

نزعة ترمى إلى اعتبار الإنسانية أسرة واحدة وطنها العالم وأعضاؤها أفراد البشر جميعاً ، دون اعتبار لاختلافهم فى اللغة أو فى الحنس أو فى الوطن ، قال بها الرواقيون قديماً وأخذ بها بعض المحدثين والمعاصرين .

Cosmos (F.) Cosmos (E.) (Κόσμος)

١٧٩ ـ كون ـ كسموس

١ ــ العالم في نظامه المحكم المرتب .

٢ ــ ويطلق الكون على حصول الصورة فى المادة (Génération) ، ويقابل

النساد . (تعريفات الحرجاني )

Courage (F.) Courage (E.), ('Ανδρs(α)

۱۸۰ ـ شجاعة

إحدى أمهات الفضائل الأربع عند أفلاطون ، و هي الحكمة و الشجاعة والعفة و العدالة . « والشجاعة فضيلة القوة الغضبية عندما تضبط في عملها بالعقل » ( تعريفات الحرجاني ) .

Création (F.) Creation (E.)

۱۸۱ – خلق

إيجاد الشيء من عدم ،أو من شيء سابق .

Création continuée

۱۸۲ -- خلق مستمر

يراد به حفظ الله للعالم في وجوده وبقائه ــ ويسمى الحفظ الإلهي.

(انظر: Concours)

Création ex nihilo

١٨٣ - إبداع

إيجاد الشيء من عدم ، فهو أخص من الحلق .

Crime (F.) Crime (E.)

١٨٤ - جرعة

(١) بوجه عام:

كل أمر إيجابى أو سلبى يعاقب عليه القانون ، سواء أكانت مخالفة أم جنحة أم جناية .

(ب،) بوجه خاص : جنایة

كل ذنب يقرر القانون على مقترفه أشد أنواع العقوبات، كالسجن والإعدام، وتقابل الجنحة والمخالفة اللتين يعاقب عليهما بعقوبات بدنية أو مالية أخف .

Criminologie (F.) Criminology (E.)

١٨٥ – علم الإجرام

علم يعنى بدراسة أسباب الحريمة والعوامل الدافعة إلى الإجرام ، وتصنيف هذه الأسباب والعوامل ، وتحديث هذه الأسباب والعوامل ، وتعرف مبلغ القوة في كل صنف منها بالنسبة للآخر ، سواء أكانت راجعة إلى أحوال المحرم العقلية والنفسية وودواه ودوافعه الحاصة ، أم إلى ظروف المحتمع وعوامل البيئة التي تحييل به .

Critère. Criterium (F.) Criterion (E.), (κριτήριον)

١٨٦ \_ ميزان

(١) معيار ظاهر يسمح بالتعرف على الشيء أو الفكرة .

(ب) معيار ظاهر أو باطن به تبين الأشياء والمعانى ، وبه نستطيع الحكم علمها .

Critériologie (F.) Criteriology (E.)

١٨٧ - علم الموازين

قسم من المنطق يبحث في موازين الأحكام .

(انظر: Criterium)

Criticisme (F.) Criticism (E.)

١٨٨ - نقدية ا

تطلق على مذهب كانط ( ١٨٠٤ ) ومدرسته . وأساسها النقد بمعنى الفحص والاختبار ، فنقد العقل الحالص امتحان قيمته من حيث إنه يتوخى الحقيقة ، ونقد العقل العملي فحص قيمته من حيث إنه يدبر العمل ، ونقد الحكم امتحان العقل من حيث إنه ملكة للحكم ولباب النقدية القول بأن هناك استعالا مشروعا صحيحا لتصورات الفهم الحالص ومبادئه أ فهي تحدد اختصاص العقل وحدوده ، وتلتمس شرائط كل معرفة عقٰلية ، وتبحث عن قيمة أفكارنا وأحكامنا وتصوراتنا .

Croyance (F.) Belief (E.)

١٨٩ \_ اعتقاد

(١) اعتناق فكرة والتسليم بصحبها ، ويقوم على اعتبارات اجماعية أو وجدانية أو عقلية ، وهو درجات أقواها الراسخ الحازم وهو اليقن .

(٢) موضوع الاعتقاد ثفسه أعنى العقيدة ومنه :

« اعتقادات فرق المسلمين » للرازى .

Cruciale (expérience) (instantia crucis)

١٩٠ \_ تجربة فاصلة

كل تجربة حاسمة في الأخذ بفرض دون آخر .

Culture (F.) Culture (E.)

١٩١ ــ ثقافة

كل مافيه استنارة للذهن وتهذيب للذوق وتنمية لملكة النقد والحكم لدى الفرد أو فى المجتمع ، وفرق بينها وبين الحضارة ، على أساس أن الأولى ذات طابع فردى وتنصب بخاصة على الحوانب الروحية ، في حين أن الحضارة ذات طابع اجتماعي ومادي ، غير أن الاستعمال المعاصر يكاد يسوى بين المصطلحين .

Cynisme (F.) Cynism (E.)

١٩٢ \_ كلسة

مدرسة أنتستانس (Antisthènes) وسميت كذلك نسبة إلى المكان الذي كانت تعلم فيه (كلب =κύων) وتقوم تعاليمها على احتقار المواضعات الاجتماعية والتزام قانون الطبيعة وأن الفضيلة هي الحير الوحيد ، وقد يطلق الكلبي على كل منكر للمبادىء المقررة .

ا حمى الألوان (الدالتونية) Daltonisme (F.) Daltonism (E.) على الألوان (الدالتونية) عدم القدرة على التمييز بين الألوان عامة ، وبين الأخضر والأحمر خاصة .

V — داروينية (E.) Darwinism (E.) مناهب داروين ويتلخص في أن الكائنات الحية في تطور دائم على أساس من الانتخاب الطبيعي وبقاء الأصلح .

1) Evolutionnisme

أنظر :

2) Transformisme

Décision (F.) Decision (E.)

۲— عزم

( ا ) بوجه عام : قرار يفضي إليه التدبر أو تبادل الرأى في موضوع ما .

(ب) سيكلوجيا : مايسفر عنه تدبر أمر إرادي فيحسم بين طرفين أو أطراف مختلفة .

کشف Découverte

(١) الوقوف على مجهول لم يكن معروفاً من قبل .

(ب) إحدى خطوات المنهج العلمي ، يهتدى فيها الذهن إلى فرض أو تفسير علمي .

(ج) عند الصوفية : الاطلاع على ماوراء الحجاب من المعانى الغيبية والأمور الحقيقية وجودا وشهودا .

(Vision : انظر)

Dedoublement.

ازدواج الشخصية

(personnalité : )) : انظر

<sup>`</sup> (\*) أقرتها لجنة العلوم الفلسفية والاجتماعية بالمجمع ، ووافق عليها مؤتمر المجمع اللى عقد فى القاهرة ، الجلمسات الرابعة ` ٢٦ من فبراير (شباط) سنة ١٩٦٦

Déductif (F.) Deductive (E.)

٦ \_ استنباطي

(Déduction

( 'نظر :

Déduction (F.) Deduction (E.)

٧ ــ استنباط

انتقال الذهن من قضية أو عدة قضايا هي المقدمات إلى قضية أخرى هي النتيجة وفق قواعد المنطق ، وليس بلازم أن يكون انتقالا من العام إلى الحاص أو من الكلي إلى الحزئي ومن أوضح صوره البرهنة الرياضية ، وفيها انتقال من الشيء إلى مساويه ، بل من الأخص إلى الأعم . والقياس الأرسطي باب منه ، وأساسه الانتقال من الكلي إلى الحزئي .

والمنهج الاستنباطي ضربان : حملي إذا كانت مقدماته مسلما بصدقها بصفة نهائية ً ، وفرضي إذا سلم بصدقها بصفة مؤقتة .

ويقابله المنهج الاستقرائي الذي ينتقل فيه الذهن من الظواهر إلى القوانين .

Déduction transcendentale (F.)

٨ - إلاستنباط الترنسندالي .

مصطلح استخدمه كانط للدلالة على تطبيق المعانى الأولية على موضوعات التجربة ويقابل الاستنباط التجريبي (Déduction empirique)

Déficiente (Cause) (F.) Causa deficiens (L.) علة عدمية مصطلح مدرسي يراد به العلة التي تؤثر بتخلفها ، وبها يفسر حدوث الشر في العالم .

Définissant.

۱۰ ـ معرف

مايتم به التعريف ، ويقابل المعرف ( Defini ) ، ويطلق أحيانا على التعريف .

Définition (F.) Definition (E.), (δρος, δρισμός)

۱۱ — تعریف

- (۱) لغة : التوضيح ، ومنه التعريف اللفظى أو الاسمى ، وهو قول يشرح المعنى الذى يدل عليه اللفظ ، فيزيل ماتنطوى عليه الألفاظ من غموض ، ويقابل التعريف الحقيقي الذى هو أساس التعريف .
- (ب) اصطلاحا: تحدد مفهوم الكلى : ذكر خصائصه ومميزاته ، والتعريف الكاهل مايساوي المعرف تمام المساواة ، ويسمى جامعا مانعا ،

اوقصره أرسطوعلى ذكر الصفات الداتية ، وأقامه على أساس ميتافيزيقى فهو يدل على ماهية الشيء وحقيقته ، ويسمى الحد أو التعريف الحقيقى ، ويتكون من الحنس القريب والفصول الذاتية ، ويقابل الرسم .

ويطلق منهجيا على جملة الخصائص التى يتواضع عليها العلماء لتحديد حقائق كل علم ، وهو بهذا فى تطور مستمر ، ويزداد وضوحا ويقينا بتقدم العلم . فالتعريفات الهندسية أشد وضوحا وأعظم يقينا من التعريفات الطبيعية أو التجريبية . وللتعريف وظيفتان : سيكلوجية ، ومنهجية . فهو يعين على الفهم ووضوح الأفكار فى الدهن ، ويستخدم أيضا فى الرهنة والاستدلال .

(Description :) : انظر

۱۲ — تألیه طبیعی Déisme (F.) Deism (E.)

مذهب استحدث فى القرن السابع عشر ، يقرر وجود الإله اعتمادا على آثاره الكونية ويرفض الوحى والنقل ، و بهذا يقابل مذهب التأليه الديني-الذي يجمع بين العقل والنقل .

Délibération. - روية مرحلة ُمن مراحل العمل الإدارى تقوم على تفكير وأناة قبل اتخاذ قرار .

Délire (F.) delirium (E.) مرض عقلی موءقت یتمیز باختلاط أحوال الوعی واضطرامها .

Démence (F.) Dementia (E.)
ضعف عقلی مزمن من أخص ظواهره عدم تماسك التفكیر ¹.

Démiurge, (ع $\eta$ μιουρό5) مصطلح عند أفلاطون يراد به خالق الكون ( طهاوس ) .

Démocratie (F.) Democracy (E.), (Δημοκρατία) بديمقراطية الحدى صور الحكم التي تكون فيها السيادة للشعب . اجتماعياً : أسلوب في الحياة يقوم على أساس من المساواة وحرية الرأى والتفكير .

Démon (F.) Demon (E.)

قوة روحانية تضعها الأساطير اليونانية فى منزلة دون الآلهة وفوق الإنسان ، ومنه جنى سقراط Démonstration (F.) Demonstration (E.)

١٩ ــ بر هان

استدلال ينتقل فيه الذهن من قضايا مسلمة إلى أخرى تنتج عنها ضرورة .

Dénombrement imparfait.

۲۰ ــ إحصاء ناقص

مغالطة تتلخص فى حذف حال أو أكثر من الأحوال المكنة فى استدلال يقوم على حصرها جميعا . ومنه الاستقراء الذى يعتمد على الحالات الملائمة ويغفل عن قصد الحالات غير الملائمة ه

Dénomination. (F.) Denomination (L.)

۲۱ - تسمية

مصطلح مدرسي يراد به إعطاء اسم أو صفة لمسمى معين ، وهناك تسميات ذاتية تعتمد على الصفات الحوهرية للموضوع ، وتسميات غير ذاتية أساسها علاقته بموضوعات خارجية .

Dénotation (F.) Denotation (E.)

۲۲ \_ ماصدق

مايزا،رج تحت الكلي من أنواع أو أفراد .

(extension أنظر)

Déontologie (F.) Deontology (E.)

٢٣ - علم الواجبات

ألفظ استحدثه بنتام للدلالة على دراسة الواجبات دراسة واقعية ، لانظرية مثالية على نحو ماصنع كانط .

Dépersonnalisation.

٢٤ \_ فقدان الشخصية

'حال مرضية لايشعر فيها المرء بأقواله وأفعاله ويعدها غريبة عنه ، وقد يصحبها فقد الشعور بالذات أو توهم أن شخصية أخرى تتسلط على المريض فيقول ويعمل باسمها ، وهي شيء آخر غبر ازدواج الشخصية . ا

Déréliction.

۲۵ - ضياع

إعند الوجوديين : شعور بالوحدة والحرمان من العون والهداية . [ [

Dérivation (F.) Derivation (E.)

۲۲ ــ اشتقاق

سيكلوجيا : حلول أفعال أو ردود أفعال سهلة وغير ملائمة للظروف ، محل أفعال أخرى أكثر ملاءمة ولكنها محتاج إلى مجهود سيكلوجي لايقوى الشخص عليه .

Désagrégation mentale

۲۷ ــ تفكك عقلي

حال مرضية تتلخص في العجز عن تحقيق الوحدة النفسية التي هي قوام الشخصية .

Description (F.) Description (E.)

۲۸ --- رسم

في المنطق : تعريف الشيء بخصائصه وأعراضه اللازمة وهو قسم الحد. . ]

(Définition : انظر )

Désintégration (F.) Disintegration (E.)

٢٩ - انحلال

انتقال من المؤتاف إلى المختلف ، الصحيح الى الفاسد .

(Intégration) انظر (Intégration)

Désir (F.) Desire (E.)

۳۰ – رغبة

نزوع تلقائى واع نحوغاية معينة .

Destin (F.) Fate, Destiny (E.)

٣١ – قدر

كون الأشياء محددة مدبرة فى الأزل بحيث تصبح ولامناص من وقوعها. وهو بهذا مختلط بالقضاء ويراد بهما « إحاطة علم الله بما يقع من الإنسان بإرادته وبأن عمل كذا وقع في وقت كذا » ( محمد عبده : رسالة التوحيد)

ويفرق بعضهم بين القدر والقضاء فيعد الأول «خروج الممكنات من العدم إلى الوجود واحدا بعد واحد مطابقا للقضاء، والثانى وجود جميع الممكنات فى اللوح المحفوظ مجتمعة، والقضاء في الأزل والقدر لايزال (تعريفات لحرجاني).

(Prédestination :) : أنظر

Destinée (F.) Destination, Destiny (E.)

١ -- مصبر ١

إمصير الكائن هو المستقبل الذي خلق من أجله والغاية التي ينتهي إليها .

Déterminant (Jugement)

۳۳۱ – حکم محدد

(أنظر : حكم Jugement)

Détermination (F.) Determination (E.)

۳٤ – تصميم

سيكاوجيا: ورحلة أخيرة من وراحل العمل الإرادي تتسم بالعزم الحازم على التنفيذ .

Déterminatif (F.) Determinative (E.)

۳۵ - محدرد

في المنطق الصورى: مايضاف إلى الحد البسيط لتضييق ماصدقه ويقابل مفسر (Explicatif)

Déterminisme (F.) Determinism (E.)

٣٦ - حتمية

مبدأ يفيد عموم القوانين الطبيعية وثبوتها، فلاتخلف ولامصادقة، ويقوم على مجموعة الشرائط الضرورية لتحديد ظاهرة ما، وعايه يعتمد الاستقراء فى العلوم الطبيعية، وقد يمتد إلى الظواهر الإنسانية فيخضعها لظروف وعوامل سيكلوجية وطبيعية، ويتعارض مع حرية الإرادة. وتختلف الحتمية عن الحبرية التي تخضع الطبيعة لقوى خارجة عنها، في حين أنها تعتمد على ضرورة كامنة في الطبيعة نفسها.

Devenir (F.) Becoming (E.)

٣٧ \_\_ صرورة

التغير في ذاته من حيث إنه انتقال من حال إلى أخرى . أ

Devoir (F.) Duty (E.)

٣٨ اً ــ واجب .

( ۱ ) بوجه عام : ماینبغی عمله .

("ب) يُعندكانط: أمر جازم يحملنا على طاعته احتراما له دون اعتبار لمنفعة أو لذة .

(ج) عند الفقهاء : مايلزم به الشرع ، ويثاب المرء على فعله ويعاقب على تركه .

Dévouement (Fî Self-Sacrifice (E.)

٣٩ إلى النفس

أن يضحي المرء بماله أو بنفسه في سبيل مبدأ أو عقيدة أو من أجل شخص أو جماعة .

Dialectique (F.) Dialectic (E.)

طريقة في المناقشة والاستدلال ، أخذ معانى متعددة في المدارس الفلسفية المختلفة :

- ( ١ )"عند سقراط : مناقشة تقوم على حوار وسؤال وجواب .
- (ب) عند أفلاطون : منهج فىالتحليل المنطقى يقوم على قسمة الأشياء إلى أجناس وأنواع ، يحيث يصبح علم المبادئ الأولى والحقائق الأزلية .
  - (ج) عند أرسطو ومناطقة المسامين : قياس مؤلف من مشهورات ومسايات .
- (د) عند كانط : منطق ظاهرى ينحصر فى سفسطة المصادرة على المطلوب وخداع الحواس .
- ( ه ) أعند هيجل : انتقال الذهن من قضية ونقيضها إلى قضية ناتجة عنهما ، ثم متابعةذلك حتى نصل إلى المطلق .

Dialectique (adj) (F.) Dialectic (E.)

١٤ - جادلي

(Dialectique

( انظر :

وإن آذن الوصف أحيانا بشيء من التهكم والزراية .

Diallèle (F.) Diallelon (E.) (Διάλληλος)

٤٢ -- دور

(Cercle vicieux : أنظر )

Dichotomie,

٤٣ \_ قسمة ثناثية

تقسم الكلي إلى قسمين متضادين أو متناقضين بحيث يستوفى جميع ماصدقه .

Dictum "de omni et nullo".

٤٤ ــ المقول على الكل إيجابا وسلبا"

مبدأ أساسى للقياس الأرسطى ، ويقضى بأن مايثبت أو يننى عن جنس يمكن أن يثبت أو يننى عن جميع الأنواع والأفراد الداخلة فيه .

Didactique (F.) Didactics (F.)

ہٰ٤ ئے تعاہم

فرع من التربية يتعلق بطرق التدريس .

والتعليم عند المسيحيين تلقين تعاليم الدين شفويا عن طريق السؤال والحواب .

« والتعليم الأول » عند العرب يطلق على منطق أرسطو .

Dieu (F.) God (E.) (Θεος)

٤٦ ــ الله •

(١) الله ، علم دال على الإله الحق دلالة جامعة لمعانى الأسماء الحسنى كلها. (تعريفات الحرجاني)

(ب) إله : في الديانات المختلفة ، كل معبود يستعان به ويلجأ إليه .

فلسفيا : مبدأ العالم وغايته ، فهو مصدر وجود الكون ونظامه .

Différence (F.) Difference (E.),

٤٧ - فصل

منطقيا : صفة ذاتية تميز نوعا مامن بقية الأنواع الأخرى الداخلة تحت جنس واحد ، «ويقع فى جواب أى شيء هوفى ذاته » . (تعريفات الحرجاني)

Différence (méthode de) (F.) Method Difference (E.) عريقة الاختلاف إحدى طرق استيوارت ميل ، وتتلخص في أنه إذا اشتركت الحالتان اللتان توجد الظاهرة في إحداهما ، ولاتوجد في الأخرى في جميع الظروف إلا واحدا ، فإن هذا الظرف الوحيد نتيجة أو سبب أو جزء ضرورى من سبب هذه الظاهرة ، وهي محور منهجه الاستترائى .

Différenciation (F.) Differentiation (E.)

**٩٤ – تنوع** 

بره ۲۵ سـ بعد

عند سبنسر : انتقال من المتجانس إلى غير المتجانس ، فتتحول الأعضاء أو الوظائف المتجانسة . المتجانسة عدر يجيا إلى أعضاء أو وظائف غير متجانسة .

ومنه تنوع الطوائف والوظائف الاجتماعية . . .

Dignité (humaine) (F.) dignity (human) (E.)

.ه ـ كرامة (الإنسان)

مبدأ أخلاق يقرر أن الإنسان ينبغى أن يعامل على أنه غاية فى ذاته لاوسيلة ، وكرامته من حيث هو إنسان فوق كل اعتبار ، وهو من أوضح المبادىء التى جاء بها الإسلام . ( انظر : كانط : أسس ميتافيز بقا الأخلاق ) .

Dilemme (F.) Dilemma (E.) دراً المناص له من اختيار أحدهما .

Dimension (F.) Dimension (E.)

سيكلوجيا : أبعاد الشعور سمات هي مظاهر عملياته ، من شدة أو ضعف ، ووضوح أو غموض ، وطول أو قصر .

Dirigé (F.) Directed (E.)

ماحدد اتجاهه فى ضوء إرادة أو سياسة مرسومة ، ومنه الاقتصاد الموجه ، والتوجيه المهنى .

عه ــ منفصل (كم) Discontinuous (quantity (E.) (كم) منفصل (كم) المقدار الذي يدركه الذهن بو اسطة عناصره مثل العدد ، ويقابل الكم المتصل ، وهو من المقولات العشر .

Discours (F.) Discourse, Speech (E.)

تعبير عن فكر متدرج بواسطة قضايا يرتبط بعضها ببعض ، وأطاق اللفظ الأجنبي على البحث في القرن السابع عشر ، ومنه : (مقال في المنهج: Discours de la méthode)

Discret (F.) Discrete (E.)

(Discontinu : انظر )

Discrimination (F.) Discrimination (E.)

٥٧ ــ تفرقة

(١) سيكاوجيا: تمييز موضوعين أحدهما من الآخر .

(Distinction : انظر )

(ب) اجتماعيا : التفرقة بين الحاعات على أساس من الحنس أو الدين. إ

Discursif (F.) Discursive (E.)

٨٥ ــ انتقالي

وصف للتفكير الاستدلالى ، وفيه ينتقل الذهن فى خطوات أو مبادىء إلى نتائج تترتب علمها . ويقابل الحدسى Intuitif.

Disjonctif (Jugement) (F.) Disjunctive (E.)

٥٩ – حكم منفصل

حكم بنسبة معنى إلى آخر نسبة عناد ومباينة ، مثل : العدد إما زوج أو فرد ، ويقال : قضية منفصلة أيضا إذا اشتملت على هذا الحكم . والقياس المنفصل ما اشتمل على مقدمة منفصلة .

Disparate (F.) Disparate (E.)

۲۰ سـ مغایر

ماليس بينه وبن شيء آخر صلة ، والحدود المتغايرة هي التي لايوجد بينها علاقة جنس أو نوع .

Dissociation (F.) Dissociation (E.)

٦١ ــ تفكك :

سيكلوجيا : انعدام الترابط بنن الصور الذهنية .

Distinct (F.) Distinct (E.)

۲۲ – متميز

مالايختلط بغيره من أفكار أو أشياء . والفكرة المتميزة عند ديكارت « هي تلك التي يبلغ من تحديدها واختلافها عن غيرها أنها لاتحوى في ذاتها إلا مايبدو بجلاء لمن ينظر فيها كما ينبغي » .

وعند ليبنتز هي « الفكرة التي يدرك العقل مضمونها وعناصرها إدراكا بينا » .

Distinction (F.) Distinction (E.)

٣٠ - تميز

التفرقة بين الأشياء أو الأفكار عدديا أو نوعيا.

Distinction (F.) Distinction (E.)

٦٤ - تشتت الذهن

توزع الانتباه بينموضوعات شي مما يؤدىإلى تبدد الفكر وعدم تركيزه على موضوع معين

Distributif (E.) Distributive (E.)

۲۵ ـــ استغراقی

الحد العام الذى يدل على كل فرد من أفراده ، فيقابل اسم الحمع كجيش والمفرد كسقراط .

Distributif (Justice).

٦٦ ــ عدالة التوزيع

قيام الدولة بتوزيع الحقوق والواجبات بين الأفراد حسب كفاياتهم فى حدود المصلحة العامة .

Distribution de termes.

٦٧ ـــ استغراق الحدود

فى منطق القضايا أخذها بجميع ماصدقاتها ، فالكليتان الموجبتان تستغرقان موضوعها والسالبتان تستغرقان محمولها .

Divinité (F.) Godhead, Divinity (E.)

٦٨ – ألوهية

صفة الموُّلَّه .

Divisibilité (F.) Divisibility (E.)

79 - قبول القسمة

قبول الكل للقسمة مادرا أو معنورا.

Division (F.) Division (E.),

۷۰ ـ قسمة

بوجه عام : تقسيم الكل إلى أجزائه .

منطقيا : تقسيم الكلي بحسب ماصدقه إلى أصاف أو أفراد نندرج تحته :

(Définition, Partition; Classification : أنظر )

Division du travail (F.) Division of labour (E.)

٧١ – تقسيم العمل

(۱) فى الاقتصاد: نظام: يقضى بأن يقسم العمل بين القائمين به ، بحيث يؤدى كل واحد منهم دائما نوعا معينا يكتسب فيه مهارة ويسرا خاصا ، وهو أساس التخصص .

(ب) في الاجتماع : تخصص في الوظائف الاجتماعية اقتصاديا وسياسيا وقانونيا .

Doctrine (F.) Doctrine (E.)

۷۷ - مذهب

مجموعة مبادىء وآراء متصلة ومنسقة لمفكر أو لمدرسة ، ومنه المذاهب الفقهية والأدبية والعلمية والفلسفية .

(Système : انظر )

Dogmatique

٧٣ ــ قطعي ــ دوجاطيقي

نسبة إلى القطعية.

(Dogmatisme : انظر )

Dogmatisme (F.) Dogmatism (E.)

٧٤ \_ قطعية \_ دوج|طيقية

(١) اتجاه يذهب إلى إثبات قيمة العقل وقدرته على المعرفة وإمكان الوصول إلى اليقين، ويقابل مذهب الشك .

(٢) استعمل تهكما منذكانط للدلالة على التسايم دون التمحيص ، ويقابل المذهب النقدى .

Dogmatiste

٧٥ ــ قطعي ــ دوجاطيقي

من يأخذ بالنزعة الدوجاطيقية .

Dogme (F.) Dogma (E.) (Δ όγμα)

٧٦ \_ عقيارة

(١) مالايقبل الشاك في نظر معتقده.

(ب) مايقصد به الاعتقاد دون العمل . (تعريفات الحرجانى)

Donc  $(\square ::)$  (F.) Then (E.)

٧٧ \_ إذن

أداة ربط فى البرهنة الرياضية والمنطقية تدل على أن مايايها نتيجة منطقية للقضايا المسلمة المذكورة أو المقدرة قبالها . وتسعتمل مناطقة العرب لفظ : ينتج أن ، والفاء .

Donné (F.) Given (E.)

۸۷ - معطی

ما يمثل أمام الذهن مباشرة قبل أن يعالحه .

Données (F.) Data (E.)

٧٩ \_ معطيات

مجموعة القضايا المسامة في عام من العاوم أو الوقائع التي تستخلص منها نتائج .

Douleur (F.) Pain (E.)

٠٨ - ألم

(۱) أحد الظواهر الوجدانية الأساسية ، وهي حال نفسية معينة يصعب تعريفها ، تتميز بإحساس مادى أو معنوى بعدم الراحة أو بالضيق أو بالمضض ، ويقابل اللذة .

(ب) إدراك المنافر من حيث إنه منافر ، ومنافر الشيء هو مقابل مالايلائمه . ( تعريفات الحرجاني )

واتخذت اللذة والألم مقياسا للخبر والشر في بعض المدارس الفلسفية .

Doute (E.) Doubt (E.)

۸۱ \_ شك

حال نفسية يتردد معها الذهن بين الإثبات والنفي ويتوقف عن الحكم .

Doute (Folie du) (F.) Doubting mania (E.)

٨٢ ــ داء الشك

اضطراب ذهني يتميز بصعوبة الوصول إلى أحكام أو قرارات ثابتة .

Doute Méthodique.

۸۳ ــ شك منهجي

مرحلة أساسية من مراحل منهج البحث فى الفلسفة ، وقوامها تمحيص المعانى والأحكام تمحيصا تاما يحيث لايقبل منها إلا ماثبت يقينه ، ومن أبرز من قال بها الغزالى ثم ديكارت .

Doxa.

۸٤ – ظن – رأى

(انظر: Opinion)

Doxométrie (E.) Doxometry (E.)

ه ٨ ـ قياس الآراء

معرفة صور الرأى العام عن طريق السبر الإحصائي .

Droit (F.) Right (E.)

۸۶ – حق

(١) الحق اسم من أسهاء الله تعالى (١)

(٢) أخلاقيا : ماطابق المبادىء والقواعد الأخلاقية ، ويقابل الواجب .

(٣) فلسفيا : ماطابق الذهن أو الواقع ، ويقابل الباطل .

(أنظر: صواب)

Dualisme (F.) Dualism (E.)

٨٧ \_ ثنائمة

تقابل الأحادية وتذهب في تفسير العالم إلى القول بمبدأين متقابلين كالخير والشر عند « الثنوية » والنفس والحسم عند ديكارت .

Durée (F.) Duration (E.)

۸۸ ــ مد

جزء محدود من الزمان.

Durée (F.) Duration (E.)

۸۹ ــ دعمومة (برجسون)

الزمان كما هو معطى مباشرة فى الوجدان ، على أنه حاضر غير منقسم ، وهو جوهر التطور المبدع ، على خلاف الزمان الرياضي الجامد الذي ينقسم ويمكن قياسه .

Dyade, (Δυάδος)

۹۰ - دیاد

مصطلح استخدمه فلاسفة اليونان للدلالة على زوجية المبادئ المفسرة للكون .

Dynamique (F.) Dynamics (E.)

۹۱ - دینامیکا

- (١) في الطبيعة (أنظر مصطلحات الطبيعة ، مجموعة المصطلحات ، ج١ ص ١٣٩) .
- (ب) فى علم الاجتماع : أطلق أوجست كونت وسبنسر الديناميكا الاجتماعية على تطور المحتمعات ويقابل الاستاتيكا الاجتماعية .

Dynamisme (F.) Dynamism (E.)

٩٢ ديناميكية

مذهب يقابل الميكانيكية ، ويفسر جميع الظواهر بردها إلى قوى ، ويرى أن الموجود متحرك بذاته كديناميكية ليبنتز .

أعد هذه المجموعة عبد الله إسماعيل نبيـــه ( المحرر الأول بالمجمع ) ( ١٩٦٦ )

أعيد طبعها ١٩٨٢

طبع بالهيئة العامة الشامرة المعارف المطابع الأميرية بالقامرة مصطلفي حسن على رئيس مجلس الادارة

الهيئة العامة لشئون المطابع الأميرية







